

# Kurzanleitung Quick Start Guide





### **Deutsch**

### Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich zum Kauf dieses Produktes entschieden haben! Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Diese Anleitung dient dazu, Ihnen die Hauptfunktionen dieses Geräts vorzustellen, so dass Sie das MID (Mobile Internet Device) zu seinem vollen Potential nutzen können. Die Funktionen werden erklärt und detaillierte Informationen gegeben. Zudem erhalten Sie Tipps und Tricks, um die technische Leistungsfähigkeit zu verstehen.

Die beigelegte Garantiekarte erklärt Ihnen unsere zusätzlichen Serviceleistungen. Bitte lesen Sie die Garantiebestimmungen sorgfältig durch, um eventuelle Probleme zu vermeiden. Dieses Hochleistungsgerät verfügt über leistungsstarke Funktionen, um Ihr Online-Erlebnis zu verbessern.

#### Achtung:

Alle Information in dieser Betriebsanleitung sind zum Zeitpunkt der Erstellung gültig. Da wir jedoch stets bemüht sind, das Gerät weiter zu entwickeln und verbessern, kann die Software leicht in Aussehen und Funktionalität von der Beschreibung in dieser Anleitung abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, das Produkt, die Spezifikation und das Design ohne vorangehende Bekanntmachung zu verbessern!

Wir übernehmen keine Verantwortung für verlorene oder zerstörte Daten oder für Beschädigung anderer Geräte. Vor dem Zugriff von Kindern schützen. Gefahr durch Verschlucken. Alle Angaben ohne Gewähr.

All trademarks, registered trademarks and logos are the property of their respective owners. We do not guarantee any data with respect to their content, completeness or up-to-dateness

### Inhalt

Vorsichtsmaßnahmen
Technische Spezifikationen
Tablet (MID) Übersicht
1. Tablet Einleitung
2. TF-Karte
3. Aufladen
Schnellstart
1. Das MID einschalten
2. Das MID ausschalten
3. Sperr-Bildschirm und Energiesparmodus
4. Hauptbildschirm
5. Benutzerdefiniertes Bildschirmlayout
6. Hintergrund ändern
7. Verbindung mit USB-Kabel
Systemeinstellungen
.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Internet
1. Netzwerkeinstellungen
2. Internet
Coffessor Management 1
Software Management         1           1. Explorer         1
2. Software-Installation
2. Software Installation
Anwendungen1
1. Musik abspielen
2. Fotos suchen
3. E-mail
4. Kamera und Videoaufnahmen

### Vorsichtsmaßnahmen

- Bauen Sie das Gerät nicht auseinander; reinigen Sie die Oberfläche nicht mit Alkohol, Lösungsmittel oder Benzol: Kontaktieren Sie uns bitte, wenn Sie Probleme haben.
- Dieses Gerät sollte bei den ersten drei Ladevorgängen mindestens 12 Stunden lang aufgeladen werden.
- Bitte bewahren Sie das Produkt nicht an feuchten oder staubigen Orten auf. Achten Sie bitte auch darauf, das Produkt nicht im Sommer bei geschlossenen Fenstern im Auto aufzubewahren. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.
- Vermeiden Sie schwere Schläge gegen das Produkt und lassen Sie es nicht fallen. Außerdem sollten Sie das Gerät nicht schütteln, da Sie so den Touchscreen oder das Display beschädigen könnten.
- Bitte wählen Sie eine geeignete Lautstärke. Wenn Sie Kopfhörer verwenden, sollten Sie darauf achten, dass die Lautstärke nicht zu laut ist. Wenn die Lautstärke Ihr Gehör beeinträchtigt, sollten Sie die Lautstärke verringern oder das Gerät ausschalten.
- Bitte laden Sie das Gerät wenn:
- a. Der Batteriestatus niedrig ist.
- b. Das System automtisch herunter gefahren wird. (Bei niedriger Batterieleistung schaltet sich das System automatisch aus.)
- c. Das Gerät beim Anklicken der Tasten nicht reagiert.

**Bitte beachten Sie:** Bitte verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Ladegerät, um das Tablet aufzuladen. Es können keine anderen Ladegeräte verwendet werden – Brandgefahr!

- Bitte unterbrechen Sie die Verbindung zum Gerät nicht, wenn Sie gerade formatieren oder uploaden/downloaden, da ansonsten ein Programmfehler auftreten kann.
- Wenn das Gerät nicht richtig abgeschaltet wird, scanned und repariert das Gerät die Festpatte beim Neustart. Dieser Prozess kann einige Minuten dauern.
- Die Firma ist nicht für einen Speicherverlust durch Beschädigungen oder Reparaturen des Produkts verantwortlich. Bitte befolgen Sie die Anweisungen in dieser Gebrauchsanweisung, wenn Sie das Tablet verwenden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, wo der Gebrauch von Elektrogeräten verboten ist, z.B. in Flugzeugen.
- Bitte verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie Auto fahren oder zu Fuß unterwegs sind. Dies könnte einen Unfall verursachen.
- Der USB-Zugang ist nur für die Datenübertragung geeignet, bitte verwenden Sie ihn nicht zum Aufladen des Geräts.
- Das Gerät ist nicht wasserfest.

### **Technische Spezifikationen**

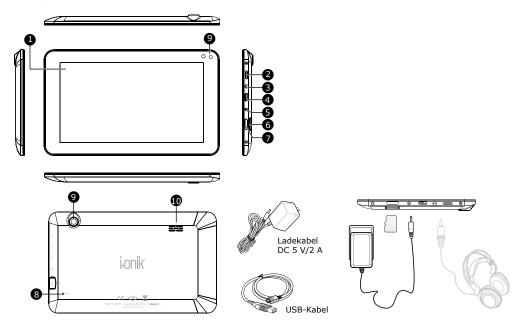
	Gehäusematerial	Aluminium
Hauptteil	Größe	ca. 189 x 114 x 9,5 mm
	Gewicht	ca. 276 g
	Betriebssystem	Android 4.1.1
	CPU	Info TM X 15, Cortex A5 Dual Core, 1.0 GHz
Konfiguration	Flashspeicher	8 GB NAND Flash
	RAM	1 GB DDR3
	Erweiterungs-Steckplatz	Micro SD/SDHC (TF) Kartenslot, bis zu 32 GB
Display	Bildschirm	7" G+P kapazitiver 5-point Touchscreen, Anzeige-Verhältnis: 16:9
	Auflösung	1024 x 600 Pixels
Verbindung	Netzwerkzugang	Wi-Fi 802.11 b/g/n
Sound	Eingebauter Lautsprecher	1×1 W
	USB-Anschluss	Micro USB
Anschlüsse	HDMI-Anschluss	Mini HDMI-Anschluss
	Kopfhörer	3,5 mm
	Kamera	Front: 0,3 MP, Back: 2 MP
Batterie	Batterie	Li-Polymer aufladbare Batterie 1750 mAh 3,7 V

Betriebszu- stand	Spannung	DC 5 V/2 A
	Betriebstemperatur	-10 °C - +55 °C
Unterhaltung	Musikformate	AMR, OGG, APE, MP3, FLAC, WAV, WMA, AC3, MID, M4A, M4R, RA
	Videoformate	AVI, MKV, MP4, FLV, MPG, 3GP MPEG, WMV, RMVB, TS, RM, MOV
	Bildformate	JPEG, BMP, PNG
	Karten	Google Maps, Navigationskarte
	E-Mail	E-Mail, Gmail (wahlweise)

### Tablet (MID) Übersicht

### 1. Tablet Einleitung

Dieses Kapitel beschreibt das Aussehen des MID, einschließlich der Knöpfe und Zugänge, und hilft Ihnen, die Funktionen und das Zubehör zu verstehen.



(1) Touchscreen

(9) Kamera

- (5) DC-Anschluss
- (6) TF-Kartenslot

(2) AN-/AUS-Schalter

- (10) Lautsprecher
- (3) Kopfhöreranschluss
- (7) HDMI-Anschluss
- (4) USB-Anschluss
- (8) Reset-Taste

#### Bemerkungen:

- Klicken und ziehen finden auf dem LCD Touchscreen statt. Bitte verwenden Sie keine Kugelschreiber, Bleistifte oder andere scharfe Gegenstände, um auf den Bildschirm zu drücken. So vermeiden Sie ein Zerkratzen.
- Bitte sorgen Sie dafür, dass die Lautsprecher sauber sind. Wenn sie mit Schmutz verstopft sind, beinflusst es die Tonqualität.
- 3) Die Antenne und das Typenschild befinden sich an der Rückseite des MID. Bitte decken Sie die Rückseite nicht mit Metallgegenständen ab. So vermeiden Sie eine verminderte Signalstärke.

#### 2. TF-Karte

Befolgen Sie die Anweisungen des Symbols, das auf dem Bildschirm erscheint, wenn Sie eine TF-Karte einlegen. Bitte beachten Sie, dass die TF-Karte richtig eingelegt wird. (Drücken Sie mit dem Daumen auf die Karte und lassen Sie sie wieder los, um die Karte zu entfernen. Die Karte wird dann automatisch herausgeschoben.)





- 1) Sorgen Sie dafür, dass der Kartenschlitz sauber und frei von anderen Objekten bleibt. (Um Beschädigungen der Karte durch Staub oder Feuchtigkeit zu vermeiden, legen Sie die Karte bitte zurück in ihren Karton oder ihre Verpackung, wenn Sie sie nicht nutzen)
- 2) Stellen Sie sicher, dass das MID ausgeschaltet ist, wenn Sie eine TF-Karte entfernen.
- 3) Vermeiden Sie ein versehentliches Entfernen der TF-Karte, wenn das MID eingeschaltet ist.

#### 3. Aufladen

Dieses Produkt verfügt über ein Standard-5V/2A-Netzteil. Bitte verwenden Sie das mitgelieferte Ladegerät. Andere Ladegeräte können zu Problemen und einem Feuerrisiko führen.

Verwenden Sie das Ladegerät nicht bei hoher Luftfeuchtigkeit. Wenn Ihre Hände oder Füße nass sind, fassen Sie das Gerät bitte nicht an.

Wenn Sie das Ladegerät verwenden oder das Produkt aufladen, sorgen Sie bitte für gute Luftzufuhr. Decken Sie das Gerät nicht mit Papier oder anderen Materialien ab. Dies könnte zu einer reduzierten Kühlung führen.

#### Schnellstart

Sie können das MID folgendermaßen bedienen:

(1) Klicken. (2) Halten. (3) Schieben. (4) Ziehen. (5) Rotieren.

**Definition der Bedienung der Tasten:** (1) Kurzes Drücken: Drücken Sie eine Taste weniger als 1,2 Sekunden. (2) Langes Drücken: Drücken und halten Sie die Taste mehr als 3 Sekunden. Wenn nicht ausdrücklich erwähnt, sind alle Bedienungen in dieser Anleitung mittels kurzem Drücken auszuführen.

360 Grad Rotation: Rotieren Sie das MID, um zwischen Horizontal- und Vertikalansicht zu wechseln.

#### 1. Das MID einschalten

1.1 Drücken Sie den Ein-/Ausschalter an der Seite des Geräts (lange Drücken), um das System hochzufahren. Sie werden einige Sekunden lang Animationen auf dem Boot-Screen sehen, bevor der Sperr-Bildschirm erscheint (siehe Screenshots).



1.2 Wenn Sie die Unlock-Taste drücken und halten, erscheint ein Kreis um die Taste. Zum Entsperren auf die rechte Seite ziehen.

Diese Schieb- und Ziehfunktion verhindert ein unbeabsichtigtes Entsperren des Geräts.





#### 2. Das MID ausschalten

Drücken Sie den Ein/Ausschalter (langes Drücken), und das System wird heruntergefahren.

Es werden drei Optionen angezeigt: "Ausschalten", "Flugzeug Modus" und "Stiller Modus". Wählen Sie "Ausschalten", um zum nächsten Bildschirm zu gelangen.





Im "Flugzeug Modus" werden keine eingehenden Signale empfangen.



Wählen Sie "Stiller Modus", um den Ton auszuschalten.



Sollte die Batterieanzeige weniger als 15% anzeigen, wird Sie das System auffordern, das Ladegerät anzuschließen. Sollte die Batterie nahezu leer sein, fährt das System automatisch herunter.

### 3. Sperr-Bildschirm und Energiesparmodus

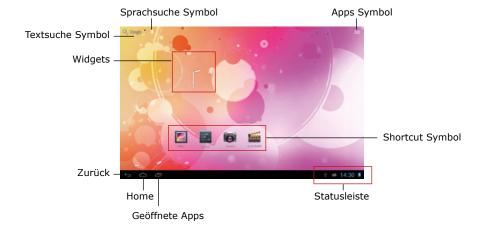
Durch längere Inaktivität des Bildschirms, oder durch kurzes Drücken des Ein/Ausschalters, schaltet das MID in den Energiesparmodus. Die Programme sind immer noch aktiv, aber der Bildschirm ist dunkel.

Ein nochmaliges Drücken des Ein/Ausschalters öffnet den Entsperr-Bildschirm. Halten und ziehen Sie die Entsperrtaste nach rechts, um wieder mit dem Gerät zu arbeiten.





### 4. Hauptbildschirm



Sprachsuche Symbol	Klicken Sie das Sprachsuche Symbol, wenn Sie mit einem Netzwerk verbunden sind. Sprechen Sie ein Schlagwort direkt in das Mikrofon.	
APPS Symbol	Klicken, um in das Anwendungsmenü zu gelangen	
Shortcut Symbol	Shortcut Symbol zufügen/löschen (siehe unten)	
Widgets	Widgets zufügen/löschen (siehe unten)	
Zurück Taste	Drücken Sie diese Taste in einem Popup Menü, um einen Arbeitsvorgang abzubrechen.  Verwenden Sie diese Taste in anderen Untermenüs, um zu deren Hauptmenüs zurückzukehren.	
Home-Taste	Drücken Sie diese Taste, um zum Hauptmenü zurückzukehren.	
Geöffnete APPS	Klicken Sie, um alle geöffneten APPS anzuzeigen. Klicken Sie auf eine APP, um dessen Menü zu öffnen.	
Statusleiste	Sehen Sie mehr Informationen zu USB, Wi-Fi, Datum, usw. Klicken Sie auf ein Symbol, um die Einstellungen zu sehen.	
Textsuche Symbol	Klicken Sie das Textsuche Symbol, wenn Sie mit einem Netzwerk verbunden sind. Tippen Sie ein Schlagwort ein, um eine Suche zu starten.	

Der Hauptbildschirm besteht aus 5 verschiedenen Menüseiten. Wechseln Sie die Seiten, indem Sie den Bildschirm nach links oder rechts verschieben.

Sie können auf jeder dieser Seiten Symbole hinzufügen oder entfernen.

## 5. Benutzerdefiniertes Bildschirmlayout Shortcut hinzufügen

Klicken Sie die Taste auf dem Hauptbildschirm, um das Application-Programm-Menü zu öffnen. Drücken und Halten des Symbols öffnet den "Shortcut hinzufügen" Bildschirm. Bewegen Sie das Symbol auf den Ort, wo Sie das Symbol platzieren möchten. Der Shortcut wird nun zum Hauptbildschirm hinzugefügt.





### Widgets hinzufügen

Klicken Sie die Taste auf dem Hauptbildschirm, um das Application Programm Menü zu öffnen. Drücken Sie die "Widget" Option und der Widget-Bildschirm wird geöffnet. Drücken und Halten des Symbols öffnet den "Widget hinzufügen" Bildschirm. Bewegen Sie das Symbol auf den Ort, wo Sie das Symbol platzieren möchten. Das Widget wird nun zum Hauptbildschirm hinzugefügt.





9

### Shortcut/Widgets löschen

Drücken und halten Sie ein Shortcut- oder Widget-Symbol auf dem Hauptbildschirm, bis das Symbol am oberen Bildschirmrand erscheint. Ziehen Sie es nun auf das Symbol. Das Symbol wird nun rot ■. Der Shortcut/das Widget wird gelöscht, sobald Sie Ihren Finger von der Taste nehmen.





Klicken und ziehen Sie jeden beliebigen Shortcut oder Widget, um Ihren Hauptbildschirm zu individualisieren.

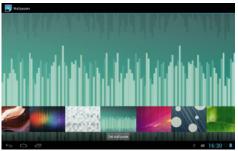


### 6. Hintergrund ändern

Sie können Ihre Lieblingsfotos als Hintergrundbild speichern, um den Hauptbildschirm persönlich zu gestalten.

- 6.1 Klicken Sie auf den Bildschirm, wenn Sie sich auf dem Hauptbildschirm befinden, um das "Hintergrundbild wählen" Fenster zu öffnen.
- 6.2 Klicken Sie "Hintergrundbild", um das Auswahlmenü für Fotos zu öffnen.





- 6.3 Wählen Sie ein Foto. Klicken Sie "Hintergrundbild" für mehr Optionen.
- 6.4 Schieben Sie den Bildschirm, um zu browsen und das Foto auszuwählen. Klicken Sie was um zu Einstellungen zurückzukehren. Das Hintergrundbild ist nun gespeichert.

### 7. Verbindung mit USB-Kabel

Wenn Sie das Gerät mit einem USB-Kabel an einen Computer verbinden, erscheint das Washel in der Statusleiste des Hauptbildschirms.

Klicken Sie , und folgender Bildschirm erscheint.



Klicken Sie \_\_\_\_\_\_\_. Dies aktiviert die Synchronisation zwischen dem MID und dem Computer. Daten der TF-Karte und der Festplatte des MID werden am Computer angezeigt. Sie können Daten nun kopieren oder übertragen.

### Systemeinstellungen

Das Einstellungsmenü ermöglicht eine Reihe von benutzerdefinierten Einstellungen und Sie können sich einen Überblick über die gesamte installierte Software verschaffen. Klicken Sie im Anwendungsmenü, um zum Einstellungsmenü zu gelangen.

### "APPS"

Sie können alle installierten APPS auf dem APPS Einstellungsbildschirm aufrufen. Wenn Sie eine APP öffnen, können Sie die Informationen zu dieser APP sehen. Sollten Sie eine APP nicht mehr nutzen wollen, wählen Sie "Löschen", um diese zu entfernen.





### **Internet**

#### 1. Netzwerkeinstellungen

Das MID verfügt über ein eingebautes Wi-Fi Modul. Klicken Sie **II**, um das Einstellungsmenü auf dem MID aufzurufen.



#### 1.1 Wi-Fi

- 1.1.1 Ziehen Sie den Wi-Fi Knopf zu um das Wi-Fi einzuschalten.
- 1.1.2 Klicken Sie auf "Wi-Fi", um zum Wi-Fi-Einstellungsmenü zu gelangen.
- 1.1.3 Das System sucht automatisch nach verfügbaren Netzwerken und zeigt den Namen des Netzwerks an.





Klicken Sie auf ein drahtloses Netzwerk und das MID öffnet ein Fenster. Klicken Sie die Leertaste, geben Sie das Passwort ein und klicken Sie Connect

Wenn eine Verbindung aufgebaut wird, wird das Netzwerksymbol in der Statusleiste des Hauptmenüs angezeigt.

#### Bitte beachten Sie:

Das MID speichert verbundene Router automatisch. Wenn es nach einem Netzwerk sucht, stellt das MID automatisch eine Verbindung zu dem gespeicherten Router her.

Wenn das Netzwerksymbol auf dem Hauptbildschirm angezeigt wird, dann ist das MID **III** mit dem Wi-Fi Netzwerk verbunden.

#### 2. Internet

2.1 Klicken Sie auf dem Hauptbildschirm, um den Google-Browser zu öffnen, wenn eine Netzwerkverbindung besteht.



- 2.2 Klicken Sie auf das Texteingabefeld. Die Tastatur wird geöffnet. Tippen Sie einen Suchbegriff ein und öffnen Sie die Webseite.
- 2-3 Klicken Sie das Symbol (rot umrandet). Ein Dropdown-Menü mit mehr Funktionen wird angezeigt.



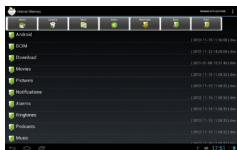
### **Software Management**

Das Gerät ermöglicht es Ihnen, Anwendungen von Drittanbietern über die Android-Plattform zu nutzen. Die meisten APPs können direkt über das Internet heruntergeladen werden.

### 1. Explorer

Klicken Sie auf den Application-Programm-Bildschirm, um zum Explorer zu gelangen. Sie können Programme, die auf dem Gerät oder einer TF-Karte gespeichert sind, browsen, kopieren, löschen, verschieben, bearbeiten und umbenennen.





#### 2. Software Installation

2.1 Klicken Sie im Explorer auf die Software, die Sie installieren möchten. Das System wird das Installationsmenü öffnen.



- 2.2 Klicken Sie "Installieren". Der Fortschritt der Installation wird vom Gerät angezeigt. Nach erfolgreicher Installation erhalten Sie die Meldung "Anwendung erfolgreich installiert".
- 2.3 Klicken Sie "Beenden", um den Bildschirm zu verlassen. Der Shortcut der APP wird zum APP-Menü hinzugefügt.
- 2.4 Klicken Sie auf das Symbol, um die Software zu öffnen.

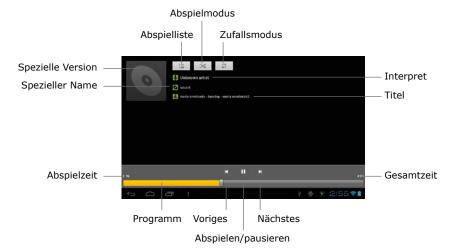
### Wichtige Bemerkung:

Sie können auch Chats wie QQ, MSN usw. herunterladen.

### Anwendungen

### 1. Musik abspielen

- 1.1 Klicken Sie im Anwendungsprogramm, um zur Abspielliste zu gelangen.
- 1.2 Klicken Sie auf eine Musikdatei und spielen Sie diese.



#### 1.3 Im Hintergrund abspielen

Wenn Sie Musik abspielen, klicken Sie bitte , um das Hauptmenü aufzurufen. Das MID spielt dann die Musik im Hintergrund ab.

1.3.1 Klicken Sie im Hauptmenü, um das Abspielmenü anzuzeigen.



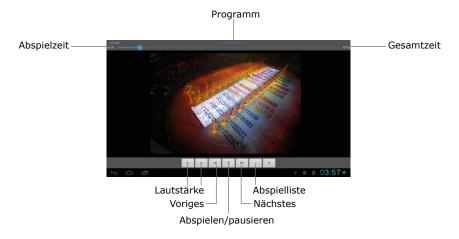
1.3.2 Wählen Sie den Musikspieler, um zum Abspielmenü zurückzukehren.

#### 2. Fotos suchen

- 2-1 Klicken Sie im Anwendungsprogramm, um Fotos zu suchen. Hier finden Sie alle Fotos und Videos, die auf dem MID oder der TF-Karte gespeichert wurden.
- 2.2 Wählen Sie dies, um ein Foto zu öffnen.



2.3 Wählen Sie dies, um ein Video abzuspielen.



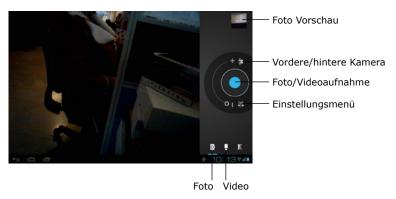
### 3. E-Mail

Klicken Sie im Application Programm Menü, um die E-Mail-Einstellungen zu öffnen. Geben Sie die E-Mail-Adresse und das Passwort ein, damit Sie Nachrichten senden und empfangen können.



### 4. Kamera und Videoaufnahmen

Klicken Sie im Application-Programm-Menü, um die Kamera manuell zu öffnen.



### 5. Apk Installer

Klicken Sie 🔛 "Apk Installer" und wählen Sie "Install". Klicken Sie dann "Internal Memory", um die neue Software zu installieren.





Klicken Sie auf "Manage", um zu starten, exportieren, deinstallieren oder abzubrechen.





### Dear Customer,

Thank you for purchasing this product!

Please read the instructions carefully before using this product.

This manual is intended to introduce you to the basic characteristics of this product, so you can get the best out of your experience using the MID (Mobile Internet Device). The product's features are described and detailed information is given. Furthermore you receive tips and hints to fully understand the technical capability of the tablet.

The warranty, which is included, will explain you our additional services. Please read the terms of warranty carefully, to avoid unnecessary problems.

#### Attention:

All the information in this manual is correct at the time of publication. However, as we continue to update and improve the product, the software may be slightly different in appearance and functionality than described in this manual.

We reserve the right to improve the product, specification and design without prior notice!

We do not assume any liability for lost or destroyed data or for any other devices. Keep away from children. Danger of choking on or swallowing small parts. All data without guaranty.

### Content

Important Safety Precautions	22
Technical Specification	22
Tablet (MID) Overview	22
1. Tablet Introduction	
2. TF Card	
3. Charging	
Finding your Way	
1. Turning on the MID	
2. Switching off the MID	
3. Lock-screen and Power-saving Mode	
4. Main Interface	
5. Custom Screen	
6. Changing your Wallpaper	
7. Connection of USB Cable	29
System Settings	29
Internet	30
1. Network Settings	
2. Internet	
Software Management	
1. Explorer	
2. Software Installation	32
Applications	32
1. Playing Music	32
2. Browsing Pictures	
3. E-Mail	
4. Camera and Video	
5 Ank Installer	

### **Important Safety Precautions**

- Do not disassemble the product; do not use alcohol, solvent or benzene to clean the surface of the product. Please contact us if you experience any problems.
- This product should be charged for more than 12 hours when charging it the first three times.
- Do not store the product in high temperature, humidity or dust; do not put the product in a vehicle with closed windows especially not during summer.
- Avoid dropping or strong impact to the product, do not shake it violently, otherwise it may cause damage to the touch screen or display.
- Please select the appropriate volume; the volume should not be too high when using headphones; if you feel signs of tinnitus, please turn down the volume or stop using the product.
- Please charge the product when:
- a. The battery icon shows low power.
- b. The system is automatically shut down. (The system will shut down automatically when the battery is low.)
- c. There is no response when clicking buttons.

**Note:** Please only use the adapter delivered with the product to charge the MID. No other chargers can be used – risk of fire!

- Please do not disconnect the machine when it is formatting or uploading/downloading, otherwise a program error may occur.
- When improperly being shut down, the machine will scan and repair the disk on reboot. This process may take a few minutes.
- The company is not responsible for memory loss caused by damaging or repairing the product or other reasons stated. Please follow the instructions of this manual when using the MID.
- Do not use the product in places where the use of electronic devices is prohibited; e.g. an aircraft
- Please do not use the product when driving or walking. It may cause an accident.
- USB is for data transmission only, do not use it for charging the product.
- This machine is not water resistant.

### **Technical specifications**

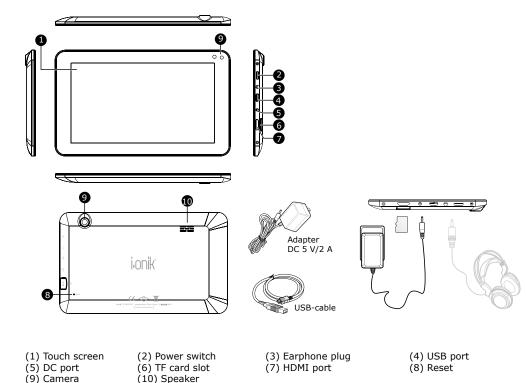
	Material	Aluminium
Main Body	Dimensions	ca. 189 x 114 x 9.5 mm
	Weight	ca. 276 g
	Operating System	Android 4.1.1
	CPU	Info TM X 15, Cortex A5 Dual Core, 1.0 GHz
Configuration	Flash Memory	8 GB NAND Flash
	RAM	1 GB DDR3
	Expansion slot	Micro SD/SDHC (TF) card slot, up to 32 GB
Display	Screen	7" G+P capacitive 5-point touch-screen, display ratio: 16:9
. ,	Resolution	1024 x 600 Pixels
Connection	Network access	Wi-Fi 802.11 b/g/n
Sound	Speaker	1x1 W
	USB interface	Micro USB
Danta	HDMI interface	Mini HDMI interface
Ports	Earphone	3.5 mm
	Camera	Front: 0.3 MP, Back: 2 MP
Battery	Battery	Li-Polymer rechargebale battery 1750 mAh 3.7 V
System opera-	Voltage	DC 5 V/2 A
tion conditions	Working temperature	-10 °C - +55 °C

Entertainment	Music formats	AMR, OGG, APE, MP3, FLAC, WAV, WMA, AC3, MID, M4A, M4R, RA
	Video formats	AVI, MKV, MP4, FLV, MPG, 3GP MPEG, WMV, RMVB, TS, RM, MOV
	Picture formats	JPEG, BMP, PNG
	Maps	Google Maps, navigation map
	E-Mail	E-Mail, Gmail (optional)

### Tablet (MID) Overview

#### 1. Tablet Introduction

This chapter describes the appearance of the MID, including its buttons and ports; it will guide you to understand the features and accessories.



### Note:

- 1) Clicking and dragging are performed using the LCD touch screen. Please do not use pens, pencils or other sharp objects to click on the screen to avoid scratching.
- 2) Please keep the speakers clean to avoid them being blocked by dirt and affecting the sound quality.
- 3) The antenna and the type label are located at the back of the MID. Please do not cover the back with metal objects to avoid poor signal strength.

#### 2. TF Card

Follow the instructions of the icon displayed on the MID when inserting a TF card. Please pay attention to the direction in which the TF card has to be inserted.

(Press the card with your thumb and then release it to remove the card. The card will be ejected automatically.)





#### Note:

- 1) Keep the card slot free of dust or other objects. (To prevent damage to the card due to dust or moisture, please put the card back into its box or package when not in use).
- 2) Be sure that the MID is switched off when removing a TF card.
- 3) Avoid accidental removal of the TF card when the MID is switched on.

#### 3. Charging

This product uses a standard 5V/2A power supply. Please use the supplied power charger. Other chargers may cause failure and risk of fire.

Do not use the charger in a humid environment. If your hands and feet are wet, please do not touch the charger.

When using the charger or charging the product, please maintain good ventilation. Do not cover the machine with paper or other objects. This could result in a reduced cooling effect.

### Finding your way

The MID can achieve a variety of operating modes:

(1) Clicking. (2) Holding. (3) Sliding. (4) Dragging. (5) Rotating.

Key action definition: (1) Short press: press less than 1.2 seconds. (2) Long press: press and hold for more than 3 seconds. All operations in this manual are performed by a short press unless stated otherwise.

360 degree rotation: Rotate the MID to switch between horizontal and vertical view.

#### 1. Turning on the MID

1.1 Press the power switch at the side of the MID (long press) and the machine will be booted. The booting screen and animations will be shown on the LCD screen for a few seconds, before you will enter the lock screen as shown in the screenshots below.



1.2 Press and hold the unlock button and a circle will appear around the lock. Drag to the right to unlock.

The hold and drag function prevents the accidental booting of the MID.





### 2. Switching off the MID

Press the power switch key (long press) and the system will display the shutdown screen.

Three options will be displayed: "Power off", "Airplane mode" and "Silent mode". Select "Power off" to enter the next screen.





Receiving incoming signals will be disabled when selecting "Airplane mode".



Select "Silent mode" and the MID is muted.



When the battery level is down to 15%, the system will prompt to connect the charger. When the battery is running low, the system will automatically shut down.

### 3. Lock-Screen and Power-Saving Mode

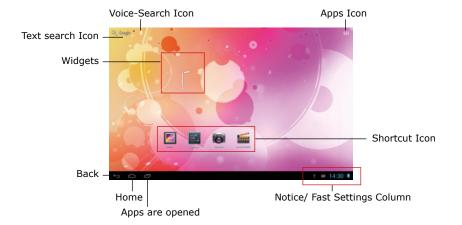
If the screen is inactive for a certain time, or when pressing the power switch, the MID will enter the screen-off/lock screen status to save power. Programs are still running, but the screen is blank. Pressing the power switch again will open the unlock screen.

Hold and drag the unlock button to the right and the MID will resume working status.





#### 4. Main Interface



Voice search Icon	When connected to a network, click to enter the voice search menu. Speak a keyword directly into the MIC.
APPS Icon	Click to enter the applications menu.
Shortcut Icon	Shortcut icon add/delete (will be covered later)
Widgets	Widgets add/delete (will be covered later)
Back Key	Press in pop-up menu to cancel an operation. In other menus, press to return to parent menu.
Home Key	Press in any menu to return to main interface.
Apps having been opened	Click to display all APPS that have been opened. Click each of the applications to enter the relevant menu.
Notice/Fast Setting Column	Click to display more information: USB, Wi-Fi, Date etc. Click on any item to enter its settings menu.
Text search Icon	When connected to a network, click to enter the Text search menu. Type in a key word and search.

The main interface features 5 different menu pages. Switch between pages by sliding the screen left and right. You can add/delete icons in each of the pages of the main menu.

### 5. Custom Screen

#### Add Shortcut

Click the button in the main interface to open the Application Program menu. Pressing and holding the icon will open the add shortcut interface. Move the icon to the place where you want to place the shortcut and it will be added to the main interface.





### **Add Widgets**

Click the button in the main interface to open the Application Program menu. Press the "WIDGETS" option. This will open the widget interface. Pressing and holding the icon will open the add widget interface. Move the icon to the place where you want to place the widget and it will added to the main interface.





### **Delete Shortcut/Widgets**

Press and hold a shortcut icon or widget icon in the main interface until on the top of the screen appears the icon ✓. Then drag the shortcut/widget to the icon. The icon will turn red ✓. The shortcut or widget will be deleted after releasing the button.





Click and drag any shortcut or widget icon to customize your main interface.



### 6. Changing your Wallpaper

In order to personalize the main interface users can set their favorite pictures or photos as wallpaper of the main interface.

- 6.1 Click the touch screen in the main interface to open the "Choose wallpaper" dialog box.
- 6.2 Click "Wallpaper" to enter the selection menu of pictures.





- 6.3 Select a picture. Click "Wallpaper" for more options.
- 6.4 Slide the screen, browse and select the picture. Click sewalogue, to return to the settings interface. The wallpaper is now set.

### 7. Connection of USB Cable

When connecting the MID to a computer with a USB cable, the  $^{\square}$  icon will be displayed in the Notice/Fast settings column of the main interface

Click  $\P$ , and the following interface is displayed.



Click \_\_\_\_\_, it will enable the synchronized operation between the MID and the computer. Files on the TF card and the memory of the MID will be displayed on the computer; you can copy and transfer data.

### **System Settings**

The settings interface allows a variety of custom settings and you can overview relevant information of all the installed software.

Click in the Application Program menu to enter the settings menu.

### "APPS"

In the apps settings interface, users can see all installed applications. If you open one application, the relevant information is displayed. If you do not wish to use an application any longer, select "Delete" to remove the application.





### **Internet**

#### 1. Network Settings

The MID features a built-in Wi-Fi module. Click , the settings menu will be displayed on the MID.



- 1.1 Wi-F
- 1.1.1 Slide the "Wi-Fi" switch button to to enable Wi-Fi.
- 1.1.2 Click "Wi-Fi" to enter the Wi-Fi settings menu.
- 1.1.3 The system will automatically search for available networks and display the name of the network.





Click on a wireless network and the MID will open the message screen. Click space to open the keyboard, enter the password and click  $\frac{\text{Connect}}{\text{Connect}}$ .

If the connection is successful, the network icon will be displayed in the Notice/Fast settings column of the main interface.

#### Please note:

The MID will save connected routers automatically. When searching for a network, the MID will automatically connect to the saved router.

When the network icon is displayed in the main interface, the MID has connected to the Wi-Fi network successfully.

#### 2. Internet

2.1 When successfully connected to a network, click in the main interface to enter the Google browser.



- 2.2 Click the input box. The keyboard will pop-up. Type in a new search and open the website.
- 2.3 Click the icon (red border) and a dropdown menu with more operational functions is displayed.



### **Software Management**

The product supports third-party applications on an Android platform. Most applications can be obtained and downloaded from the Internet.

### 1. Explorer

Click in the Application Program Interface to enter the explorer. You can browse, copy, delete, move, edit and rename programs saved on the MID or a TF card.





### 2. Software Installation

2.1 Click the software to be installed in the explorer. The MID will open the installation menu.



- 2.2 Click "Install". The MID will show the progress. After installation, it will display "Application installed successfully".
- 2.3 Click "Finish" to exit. The application shortcut will be added to the "Application function key menu".
- 2.4 Click the icon to open the software.

#### Special note:

You can also download chats, like QQ, MSN, etc.

### **Applications**

### 1. Playing Music

- 1.1 Click In the Application Program Interface to enter the playlist.
- 1.2 Click a music file to open and play it.



- 1.3 Background play
  When playing music, click to open the main interface. The MID will play the music in the background.
- 1.3.1 Click in the main interface to display the music player menu.



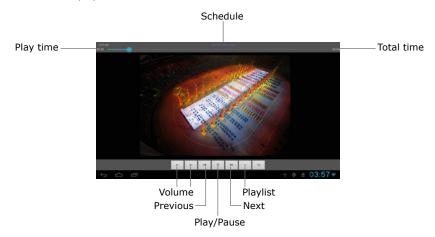
1.3.2 Select the music player to return to the player menu.

### 2. Browsing Pictures

- 2.1 Click in the Application Program Interface to browse pictures. Here you find all pictures and videos saved on the MID or a TF card.
- 2.2 Select to open a picture.



2.3 Select to play a video.



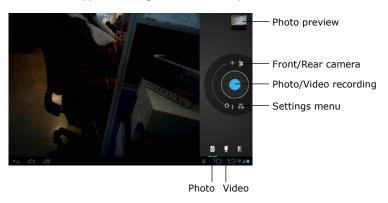
### 3. E-mail

Click In the Application Program Interface to open the E-mail settings. Enter the email address and password to send and receive email messages.



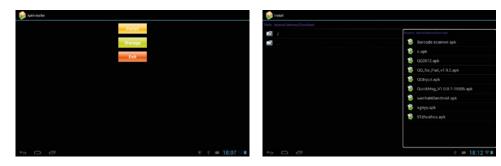
### 4. Camera and Video

Click in the Application Program Interface to open the camera manual.



### 5. Apk Installer

Click "Apk Installer", select "Install". Then click "Internal Memory" to install new software.



Click "Manage" to launch, export, uninstall or cancel.







## Kurzanleitung Quick Start Guide



### **Chips and More GmbH**

Gewerbestr. 7 | D-79112 Freiburg

Tel.-Nr. Tablet-Support: +49 800 - 8 08 25 80\* E-Mail: support-tablet@i-onik.de | www.i-onik.de





#### Deutsch

### Wichtige Informationen

- 1. Um sicher zu gehen, dass Sie das Produkt korrekt verwenden, lesen Sie sich bitte erst alle Information durch, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden.
- 2. Unsere Firma besitzt das Copyright für diese Gebrauchsanweisung. Jede vollständige oder teilweise kommerzielle Reproduktion oder Übersetzung der Gebrauchsanweisung ist verboten.
- 3. Alle in dieser Gebrauchsanweisung enthaltenen Information entsprechen dem aktuellsten Stand. Produkte können jederzeit und ohne vorherige Ankündigung verändert werden. Wir übernehmen keine Haftung für Fehler oder Abweichungen in dieser Gebrauchsanweisung. Weitere Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite.
- 4. Wenn Sie dieses Produkt nutzen, sichern Sie bitte Ihre Daten, da unsere Firma nur für die Hardware verantwortlich ist und nicht für den Verlust oder die Beschädigung ihrer persönlichen Daten und Informationen.

#### Vorsichtsmaßnahmen

Diese Gebrauchsanweisung enthält wichtige Informationen über Sicherheitsmaßnahmen und die richtige Nutzung dieses Produkts. Um Unfälle zu vermeiden, lesen Sie sich diese Gebrauchsanweisung bitte sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt in Gebrauch nehmen.

- Bitte bewahren Sie das Produkt nicht an feuchten oder staubigen Orten auf. Achten Sie bitte auch darauf, das Produkt nicht im Sommer bei geschlossenen Fenstern im Auto aufzubewahren. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.
- Vermeiden Sie schwere Schläge gegen das Produkt und lassen Sie es nicht fallen. Außerdem sollten Sie das Gerät nicht schütteln, da Sie es so beschädigen könnten.
- Bitte wählen Sie eine geeignete Lautstärke. Wenn Sie Kopfhörer verwenden, sollten Sie darauf achten, dass die Lautstärke nicht zu laut ist. Wenn die Lautstärke Ihr Gehör beeinträchtigt, sollten Sie die Lautstärke verringern.
- Um Fehler zu vermeiden, sollten Sie das Produkt während des Formatierens oder Herauf- und Herunterladens von Daten nicht ausschalten.
- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für den Verlust von Daten durch Beschädigung, Reparatur oder aus anderen Gründen.
- Bitte bauen Sie das Gerät nicht selbst auseinander und reinigen Sie die Oberfläche nicht mit Alkohol, Lösungsmitteln oder Benzin.
- Bitte verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, an denen der Ge-
- brauch von elektrischen Geräten verboten ist, wie z.B. in Flugzeugen. - Bitte verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie ein Fahrzeug
- steuern oder zu Fuß auf der Straße unterwegs sind, da dies einen Unfall verursachen könnte.
- Der Hersteller behält sich das Recht vor, das Gerät zu verbessern und weiter zu entwickeln. Wir sind nicht verpflichtet, Sie über Änderungen der Spezifikation oder des Designs in Kenntnis zu setzen!

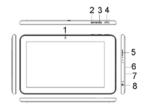
#### Inhalt

Wichtige Informationen Vorsichtsmaßnahmen Hauptfunktionen Gehäuse und Tasten	. 2 . 4
1. Schnellstart 1-1 Schalter EIN/AUS/Sperren/Entsperren 1-2 Batterie und Aufladen 1-3 Computerverbindung und Datenübertragung 1-4 Touchscreen 1-5 G-Sensor 1-6 Problemlösungen, wenn das Gerät langsam läuft 1-7 Texteingabe	. 5 . 6 . 7 . 7
2. Hauptbildschirm-Funktionen/Symbol 2-1 Hautfunktionen auf dem Bildschirm 2-2 Hauptmenü 2-3 Zufügen/Umlegen/Löschen von Symbolen 2-4 Shortcut	. 8 . 9 10
3. Installieren von Programmen 3-1 Methoden des Download 3-2 Programm installieren 3-3 Programm deinstallieren	11 11
4. Internet	12 12
5. Dateimanager	17
6. OTG Funktion	17
7. Externe USB-Tastatur und -Maus	17
8. Verwendung der Micro SD/SDHC (TF)-Karte	18
9. Grundeinstellungen 9-1 Drahtlos & Netzwerk 9-2 Bildschirmeinstellungen 9-3 Sicherheit 9-4 Datum einstellen  10. Fehlerbehebung 11. Spezifikationen	18 19 20 20 20
12. i.onik Produkte	24

#### Hauptfunktionen:

- 7 Zoll, G + G kapazitive 5 Point Touchscreen, Auflösung: 1024 x 600 Pixel
- Eingebaute 0.3 Megapixel Front- und 5 Megapixel Backkamera
- Kann durch die OTG Funktion USB-Sticks verwenden. (Wenn das Gerät mit einer tragbaren Festplatte verbunden wird, muss es außerdem mit dem Netzteil zur Stromversorgung verbunden werden, da das Gerät ansonsten abstürzen kann.)
- Verschiedene Zugangsmöglichkeiten zum Internet. Über WI-FI kommen Sie jederzeit und überall ins Internet.
- Durch den Beschleunigungssensor (G-Sensor) sind Sie in der Lage, den Bildschirm horizontal oder vertikal zu halten. Sie können außerdem zusätzliche Software herunterladen, um diese Funktion weiter zu nutzen.
- Durch das intelligente Google Android Betriebssystem können Sie mit APKs (Android Packages) die Oberfläche personalisieren.
- Durch die APK Installierung und Anwendung kann Software vom Android-Markt oder dem Internet auf Ihr MID oder Ihren PC herunter geladen werden.
- Durch die vielen Anwendungen wie E-Mail, Word, Internet, Nachrichten, Instant Messaging, finanzielle Aktivitäten, Blogs, Online-Spiele, Online-Videos, Börseninformationen, Wettervorhersagen, Fernsehen, Landkarten und andere Software ist dieses Gerät sowohl zum Leiten Ihrer Geschäfte als auch zur Unterhaltung geeignet.
- Mit MP3, M4A, WMA, APE, FLAC, AAC, MID, WAV, AMR, OGG, usw.
- Geeignet für vollständiges HD Video Decoding (2160P, 1080P, 720P, 480P); Videoformate: MKV, AVI, RM/RMVB, WMV, 3GP, MOV, MP4, ASF, MPG, DAT, VOB, FLV usw.
- Geeignet für JPG, JPEG, BMP, PNG usw. und zum Durchsuchen von Bildern.
- Geeigent für Micro SD/SDHC (TF)-Karten mit einer Kapazität von bis zu 32 GB.
- Persönliche Einstellungen einstellbare Helligkeit, Tastentöne ein oder aus, Hintergrund wählen usw.
- Mehrsprachia
- Weitere Funktionen können durch das Aktualisieren der Firmware zugefügt werden.

#### Gehäuse und Tasten



#### Definition:

- 1. Front 0,3 Mega Pixel Kamera
- 2. "V-": leiser stellen
- 3. "V+": lauter stellen

- 4. "\_\_": Ein-/Ausschalter halten Sie diesen Knopf eingedrückt, um das Gerät ein- oder auszuschalten. Drücken Sie diesen Knopf kurz, um den Bildschirm zu sperren, um eine versehentliche Eingabe zu verhindern.
- 5. Micro SD/SDHC (TF)-Kartenschlitz
- 6. HDMI Schlitz
- 7. USB Zugang: Micro USB 5 Pin Datenkabelzugang für externe USB-Stick, Maus, 3G drahtlose Internetkarte usw.
- 8. Kopfhöreranschluss

#### 1. Schnellstart

#### 1-1 Schalter Ein/Aus und Sperre

Wenn das Gerät ausgeschaltet ist, drücken Sie 🖱 für drei Sekunden, um das Gerät einzuschalten.

Bitte haben Sie Geduld, es dauert etwa 100 Sekunden das Gerät einzuschalten. Ziehen Sie das Entsperren-Symbol der Linken Seite, um ein Foto zu machen. Zum Entsperren-Symbol auf die rechte Seite ziehen, siehe unten.

#### 1. Schnellstart

#### 1-1 Schalter Ein/Aus und Sperre

Wenn das Gerät ausgeschaltet ist, drücken Sie U für drei Sekunden, um das Gerät einzuschalten. Bitte haben Sie Geduld, es dauert etwa 100 Sekunden das Gerät einzuschalten. Ziehen Sie das Entsperren-Symbol II zum Kamera-Symbol auf der linken Seite, um ein Foto zu machen. Zum Entsperren-Symbol auf die rechte Seite ziehen, siehe unten.



Stromspar- und Sperreinstellung: Wenn das Gerät nicht genutzt wird, schaltet es automatisch in den Stromsparmodus. Drücken Sie um das Gerät zu aktivieren. Es kann nach einer Sekunde entsperrt werden. Drücken Sie um entsperren.

**Bemerkung:** Auch im Energiesparmodus ist das Gerät noch immer eingeschaltet, nur der LCD Bildschirm ist ausgeschaltet und schwarz. Musik oder Videos werden weiter abgespielt.

Ausschalten: Halten Sie den © Schalter 5 Sekunden lang eingedrückt. Auf dem Bildschirm sehen Sie dann eine "Ausschalten" Option. Wählen Sie diese "Ausschalten" Option und bestätigen Sie Ihre Wahl. Das Gerät schaltet sich dann automatisch aus. Wählen Sie "Abbrechen", um den Vorqang abzubrechen.

**Bemerkung:** Wenn die Batterie fast leer ist, werden Sie gewarnt. Schließen Sie den Stromadapter an und laden Sie das Gerät auf. Es schaltet sich dann automatisch aus. Wenn das Gerät nicht hochfährt, überprüfen Sie bitte die Batterie.

#### 1-2 Batterie und Aufladen

Bevor Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten, sollten Sie die Batterie für 8 bis 12 Stunden auf-laden, um sicher zu stellen, dass diese vollständig aufgeladen ist.

Bitte verwenden Sie das mitgelieferte Ladegerät. Das Batteriesymbol zeigt an, dass das Gerät lädt. Bitte unterbrechen Sie die Stromzufuhr nicht bevor das Gerät vollständig aufgeladen ist. Das Batteriesymbol zeigt an, wann das Gerät vollständig aufgeladen ist. Bitte beachten Sie die folgenden Vorsichtsmassnahmen, um die

Bitte beachten Sie die folgenden Vorsichtsmassnahmen, um die Lithiumbatterie zu schützen:

- a. Laden Sie das Gerät nicht bei hohen Temperaturen (z.B. unter direkter Sonneneinstrahlung) auf.
- b. Die Lithiumbatterie muss nicht vollständig leer sein bevor sie aufgeladen werden kann.
- c.  $\bar{\text{E}}\text{s}$  ist normal, dass sowohl das Ladegerät als auch das Gerät selbst während des Ladens warm werden.

#### 1-3 Computerverbindung und Datenübertragung

Sobald das Gerät mit dem Computer mittels eines USB Kabels verbunden ist, wird in der Statusleiste angezeigt, dass eine USB Verbindung besteht. Die Standardeinstellung des Geräts ist auf eine USB Verbindung eingestellt. Wenn Sie eine mobile Festplatte anschließen, muss "USB Verbindung" in der Statusleiste angezeigt sein. Klicken Sie diese Option, um den USB Status zu verändern. Sie finden am rechten unteren Ende das Symbol "USB Speichermedium öffnen". Setzen Sie dieses auf USB Speicher-Status. Nun kann der Nutzer auf die externe Festplatte zugreifen.

Klicken Sie auf das selbe Symbol, um die USB Funktion abzuschalten und zum Lademodus zurückzukehren. Das USB Speichersystem wird den Zugriff des Nutzers auf die Anwendung der lokalen Festplatte einschränken. Durch das Abschalten des USB Speichermodus wird das System auf normalen Status zurückgehen, wie Sie in der folgenden Abbildungen sehen:





#### 1-4 Touchscreen

Es gibt mehrere Wege dieses zu bedienen. Sie können den Hauptbildschirm, das Menü und die Anwendungen sehen.

#### 1-4-1 Anklicken

Sie können Ihre Finger oder einen Eingabestift verwenden, um auf das Bildschirmkeyboard zu klicken, oder Anwendungen im Hauptmenu anzuklicken.

#### 1-4-2 Drücken

Wenn Sie eine Datei, einen "Shortcut" oder eine Anwendung aus dem Hauptmenü wählen möchten, dann drücken Sie einfach "OK".

#### 1-4-3 Bewegung

Verschieben Sie den Bildschirm, indem Sie ihn mit Ihren Fingern oder einem Eingabestift horizontal oder vertikal bewegen.

#### 1-4-4 Ziehen

Bevor Sie etwas ziehen, verwenden Sie Ihre Finger oder einen Eingabestift, um auf die gewünschte Position zu drücken.

#### 1-5 G-Sensor

Dieses Gerät verfügt über eine G-Sensor-Funktion. Nachdem die Funktion in den Einstellungen aktiviert wurde (Standardeinstellung ist aktiv), dreht sich der Bildschirm automatisch von horizontal nach vertikal, wenn Sie das Gerät 90 Grad drehen.

Außer den Bildschirm von horizontal nach vertikal zu drehen, kann diese Funktion auch andere Anwendungen, wie das Durchblättern von Texten, das Ändern der Musik oder von Spielen durchführen.

#### 1-6 Problemlösungen wenn das Gerät langsam läuft

Wenn das Gerät für einige Zeit genutzt wurde, können Anwendungen immer noch im Hintergrund laufen, obwohl sie geschlossen wurden. Dies kann das System verlangsamen. Darum sollten Sie diese Programme im Advanced Task Manager schließen, damit das System wieder reibungslos laufen kann.

#### 1-7 Texteingabe

Wenn Sie eine Anwendung oder die Textbox wählen, um einen Text oder Zahlen einzugeben, erscheint die Tastatur. Die Tastatur bietet folgende Ontionen:

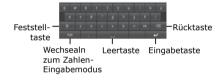
- Android Tastatur
- Google IME (Input Method Editor)

#### 1-7-1 Wählen Sie IME

In der Standardeinstellung sehen Sie die Android Tastatur, sobald Sie anfangen zu schreiben.

- 1. Drücken Sie im Hauptmenü den Menüknopf und dann auf Einstellungen
- 2. Sprache anklicken & Eingabe
- 3. Das Gerät listet die installierte IME in der Sprachen & Eingabe-Box.
- 4. Wählen Sie diese, nachdem Sie die IME, die Sie benötigen. ausgewählt haben.

#### Android Tastatur



#### 2 Hauptbildschirm Funktion/Symbol 2-1 Hauptfunktionen auf dem Bildschirm



Icon	Definition	Icon	Definition
Q Const	Google Suche	厨	Einstellungen
$\hookrightarrow$	Zurück	BHB	Funktionsmenü
	Zurück zum Hauptmenü	Title (	Kamera
3:18	Aktuelle Zeit		Batterie
P	WI-FI Signal	E	Menü
图 字 曲	Neues Gerät gefunden		Menüeinstellun- gen

#### 2-2 Hauptmenü



Halten Sie die "Power" Taste gedrückt, um das Gerät einzuschalten. Der Bildschirm ist dann gesperrt. Drücken Sie die Taste, um den Bildschirm zu entsperren und Sie gelangen auf die Hauptseite wie oben gezeigt. Auf diesem Bildschirm können Sie die Statuszeile sehen, den Hintergrund ändern, Widgets hinzufügen, Programme und "Shortcuts" hinzufügen. Programme starten usw.

#### 2-2-1 Statuszeile

Klicken Sie unten rechts in der Statuszeile auf die Uhrzeit, um das heutige Datum und den aktuellen Ladezustand abzulesen.

2-2-2 Menü

Drücken Sie die "Menü" Taste ■ oder drücken Sie ■ um das Bildschirmmenü zu öffnen:

- Hintergrund: In diesem Menü können Sie Ihre Lieblingsfotos für den Hintergrund des Hauptbildschirms wählen.
- Apps verwalten: Sie können alle Programme, die sich auf diesem Gerät befinden, sehen und alle installierten Programme löschen.
- Systemeinstellungen: Drücken Sie hierauf, um direkt in das Menü für die Systemeinstellungen zu gelangen.

#### 2-3 Zufügen, umlegen oder löschen von Symbolen

Drücken Sie den Knopf im Hauptmenü, um İns Funktionsmenü zu gelangen, wo alle Anwendungen zu sehen sind. Drücken Sie das Symbol und halten Sie es gedrückt, um es auf den Desktop zu kopieren. So können Sie z.B. "Shortcuts" auf dem Desktop anlegen.





Sie können das Symbol, das zum Hauptmenü zugefügt wurde, löschen, in dem Sie es markieren. Sie sehen jetzt ein "X" obenauf. Ziehen Sie das Symbol auf das "X", um es zu löschen.

#### 2-4 Shortcut

Klicken Sie tum die Funktion für alle Symbole wie unten anzuzeigen.



Dieses Fenster zeigt die Symbole für alle Funktionen. Klicken Sie auf das jeweilige Symbol, um zum entsprechenden Menü zu gelangen. Siehe unten:

- Erhalten und Senden von E-Mails.
- Browser: Klicken Sie dieses Symbol für den Internetzugang, um Webseiten zu durchsuchen.
- Malender: Sehen Sie den Kalender und die Einstellungen.
- Taschenrechner-Symbol: Klicken Sie dieses Symbol, um den Taschenrechner zu nutzen.
- Wecker-Symbol: Klicken Sie auf dieses Symbol, um den Wecker zu stellen.
- Musik abspielen
- Videospieler-Symbol oder Foto-Browser: Kicken Sie dieses Symbol, um Videos abzuspielen oder Fotos anzusehen.

- Webseiten Recherche
- Kamera
- Aufnahmebildschirm aufmachen.
- Dateimanager: Checken Sie alle Datei-Typen und Inhalt.
- Advanced Task Manager: Anwendungen verwalten und löschen. Sollte das Gerät nur sehr langsam arbeiten, dann schließt diese Funktion alle nicht verwendeten Anwendungen, um zu verhindern, dass das Gerät langsam arbeitet.
- Symbol einstellen: Klicken Sie auf dieses Symbol, um zum Bildschirm mit den Systemeinstellungen zu gelangen.

### 3. Installieren von Programmen

Mit diesem Gerät können Sie APKs (Android Packages) mit Leichtigkeit installieren. Sie können Programme von Drittanbietern für dieses Android System im Internet finden. APKs können auf diesem Gerät installiert werden.

Wählen Sie zunächst "Einstellung/Anwendung Programm", dann "Unbekannte Quellen".

#### 3-1 Methoden des Download

- Methode 1: Von der Webseite herunterladen, das Programm auf Ihre Micro SD/SDHC (TF)-Karte kopieren und diese in das Gerät stecken.
- **Methode 2:** Über den "Play Store" des Tablets. Programm auf die Micro SD/SDHC (TF)-Karte laden.

#### 3-2 Programm installieren

Klicken Sie die "Shortcut" Taste auf dem Hauptbildschirm und wählen Sie Dateimanager. Gehen Sie nun auf die TF-Karte und klicken Sie die zu installierende APK an.

**Bemerkung:** Alle Dateien auf der Webseite weisen beim Programm von Drittanbietern den APK Suffix auf.

#### 3-3 Programm deinstallieren

Wählen Sie unter Einstellungen "Apps" und dann "Deinstallation".
Programm deinstallieren, dann Micken, um zum vorherigen



Bildschirm zurückzukehren.

#### 4 Internet

#### 4-1 Netzwerkeinstellungen

Klicken Sie die "Shortcut" Taste auf dem Hauptbildschirm, wählen Sie "Einstellung/Drahtlos und Netzwerk", um zu den Netzwerkeinstellungen zu gelangen.



#### 4-1-1 WI-FI Verbindung

Klicken Sie die "Shortcut" Taste auf dem Hauptbildschirm, wählen Sie "Einstellung/Drahtlos und Netzwerk", um zu den WI-FI-Einstellungen zu gelangen.



Nachdem WI-FI geöffnet wurde, wird automatisch nach drahtlosen Netzwerken gesucht. Dies wird auf dem Menü angezeigt. Klicken Sie nun "Drahtloses Netzwerk", Sie werden auf den "Passwort" Bildschirm geleitet. Geben Sie das Passwort ein. Das System verbindet sich automatisch innerhalb von Sekunden mit dem Netzwerk.

 Das Tablet benötigt 25 % mehr Strom, wenn WI-FI eingeschaltet ist. Wenn WI-FI nicht benötigt wird, schalten Sie dieses bitte ab, um die Lebensdauer der Batterie zu verlängern.

#### 4-2 Ethernet-Einstellung

Verwenden Sie bitte die Ethernetkarte (USB-RJ45) für eine Internetverbindung.

Sie müssen die beiden unten beschriebenen Voraussetzungen erfüllen, um ein USB-RJ 45 für eine Internetverbindung zu verwenden:

- Der ADSL Account und das Passwort sind korrekt in den Router eingegeben.
- Es werden USB-RJ 45 Netzwerkkarten von diesem Gerät unterstützt.

Folgende Modelle werden unterstützt: AX88772/AX88772a/AX88772B/AX88178/AX88760/QF9700/ SR9600/MCS7830/MCS7832/MCS7730

### Schritte für die Internetverbindung

Verbinden Sie zunächst das Netzwerkkabel zur USB Ethernetkarte, dann schließen Sie das USB-OTG Kabel, welches für dieses Gerät bestimmt ist, an die USB Ethernetkarte an. Das andere Ende verbinden Sie mit dem USB-Port des Geräts.



#### Bemerkungen:

- Schließen Sie das WI-FI Netzwerk. Nur ein Netzwerk kann genutzt werden, ansonsten führt es zu Fehlern.
- 2. Das Gerät erkennt die USB-Ethernetkarte und wechselt automatisch zu "Ethernet".
- 3. Warten Sie einen Moment, da das Gerät automatisch versuchen wird, eine Verbindung zum Internet herzustellen. Wenn der Router und das DHCP-System bereits geöffnet sind und das Netgate, DNS und andere wichtige Einstellungen angewendet wurden, stellt das Gerät automatisch eine Verbindnung zum Internet her. (Die Ethernetkartenfunktion muss bereits gewählt sein.)
- 4. Sollte das Gerät nicht verbinden, dann liegt das meistens daran, dass die Einstellung im Router nicht korrekt sind. Sie können die Parameter auf dem Gerät wie folgt einstellen:
  - a. Öffnen Sie "Einstellung/Etherneteinstellung", dann wählen und öffnen Sie "Ethernet".

Gehen Sie zu den Konfigurationsinformationen, wählen Sie "Statische IP Einstellung", dies führt Sie zum Bildschirm für statische IP Einstellungen (die Standardeinstellung ist auf die autmotische Einholung der IP gesetzt. Normalerweise genügt diese Einstellung. Es gibt jedoch einige Marken von Routern, die diese automatische Einholung von IPs nicht unterstützen. Dabei kommt es auf die Einstellungen des Routers an. Deshalb wird die statische IP in diesem Fall benötigt).

- b. Man muss das Ethernetkartengerät und die Adresse nicht manuell eingeben. Das System erkennt diese automatisch, nachdem die Verbindung mit dem Ethernet erfolgreich hergestellt wurde. Geben Sie die IP Adresse in der IP-Adressen Reihe ein. Das Standardformat ist normalerweise 192.168.1.1xx.
- c. Geben Sie die Netzwerksegmentmaske in der "Subnetmaske" ein. Das Standardformat ist 255.255.25.0.



- d. Geben Sie die IP-Adresse des DNS-Serves Ihres lokalen Netzwerkservices ein. Jede Region hat eine andere DNS-Server IP - sollten Sie sich nicht sicher sein, können Sie diese auf Google suchen.
- e. Geben Sie den Zugang in "Standard Gateway" ein. Die generelle Standardeinstellung ist 192.168.1.1 (lesen Sie die Bedienungsanleitung des Routers, um dies zu überprüfen). Sie muss gleich sein, wie der des Routers, ansonsten wird zwar eine Verbindung angezeigt, aber er kann nicht mit dem Ethernet verbunden werden.
- f. Klicken Sie zuletzt auf die rechte, untere Ecke der "Speichern" Taste, dann wählen Sie "Speichern". Das System wird nach dem Abspeichern automatisch verbinden. Sie können nun Ihr Ethernet nutzen.
- Wenn Sie das Ethernet nicht mehr benötigen, entfernen Sie das Ethernetkabel. Sie können nun die Ethernetverbindung abschalten.
- 6. Stecken Sie das OTG-Kabel aus.

#### Bitte beachten Sie:

- Wenn Sie sich über die Routereinstellungen und den DHCP-Service nicht sicher sind, kontaktieren Sie bitte den Hersteller des Routers oder dessen Ansprechpartner (oder kontaktieren Sie den Netzwerkbetreiber, Netzwerkexperten usw.). Unsere Firma bietet diesen Service leider nicht an.
- Wenn Sie das Ethernet nicht verwenden, entfernen Sie bitte das OTG-Kabel und die Ethernetkarte, da das Gerät ansonsten weiter Strom verbraucht.

#### 4-3 Webseitenbrowser

Stellen Sie das Netzwerk wie in Kapitel 4-1 beschrieben ein, dann können Sie den Browser verwenden, um Webseiten zu durchsuchen. Klicken Sie auf den "Shortcut" im Hauptmenü, wählen Sie "Browser" im Browsermenü, drücken Sie auf den "Menü" Knopf, um das Menü für die Browsereinstellungen aufzurufen.

Geben Sie die URL in die Adressleiste ein. Öffnen Sie die Webseite und und ziehen Sie diese mit dem Finger nach oben und unten, um die gesamte Seite sehen zu können.



#### 4-3-1 Lesezeichenmanager

#### Lesezeichen einstellen

Wenn Sie eine aktuelle Adresse auf dem Browserbildschirm als Lesezeichen hinzufügen möchten, klicken Sie das "Stern" Icon, wählen Sie "Lesezeichen", dann klicken Sie "Lesezeichen hinzufügen". Klicken Sie "Ja", um zu bestätigen.

### Lesezeichen öffnen

Klicken Sie das Icon "Stern/Fahne", um ein "Lesezeichen" auf dem Browserbildschirm zu wählen. Wählen Sie das Lesezeichen, das Sie öffnen möchten und öffnen Sie die Webseite.

#### Lesezeichen bearbeiten

Halten Sie das Lesezeichen, das Sie bearbeiten möchten, gedrückt. Klicken Sie "Lesezeichen bearbeiten", um dieses zu bearbeiten und "Ja" um zu bestätieen.

#### 4-3-2 Ein neues Fenster öffnen

#### • Öffnen Sie einen neues Fenster

Im Browserfenster klicken Sie auf "Menü" und wählen dann "Neuer Tab", um ein neues Browser- fenster zu öffnen.

#### • Das Browserfenster wechseln

Die Tabs (Browserfenster) werden in der oberen Taskleiste angezeigt. Hier können Sie zwischen den Tabs wählen.

#### 4-3-3 Startseite ändern

Wenn Sie im Hauptmenü "Menü" klicken, erscheint das Einstellungsmenü. Klicken Sie dann auf "Mehr" und dann "Einstellungen", danach "Homepage Einstellungen" im Einstellungsenenü. Geben Sie dann die erforderliche URL ein und klicken Sie "Ja", um die Einstellung zu speichern.

#### 4-3-4 Browsereinstellungen

Bitte klicken Sie im Browsermenü "Menü", dann "Einstellungen", um den Browser zu konfigurieren.

#### 4-3-5 E-Mail

Sie können mit diesem Gerät E-Mails versenden und empfangen. Sie können einen POP3 oder einen IMAP E-Mail-Account eines Standard E-Mail-Servers (wie z.B.: Yahoo, Gmail oder Hotmail) zufügen. Bemerkung: Bevor Sie Ihren E-Mail-Account einrichten, vergewissern Sie sich bitte. dass Sie mit dem Internet verbunden sind.



#### 4-3-6 E-Mail-Einstellungen

Klicken Sie auf die "Shortcut" Taste im Hauptmenü, um einen Assistenten für die E-Mail-Einstellung zu erhalten, der Ihnen dabei hilft, Ihre E-Mail einzurichten. Klicken Sie auf "Weiter" und geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und das Passwort für Ihren E-Mail-Account ein. Klicken Sie dann auf "Weiter". Wählen Sie Ihren E-Mail-Typ: Entweder POP3 oder IMAP. Klicken Sie "Weiter", um zu testen, ob die Server zum Senden und Empfangen der E-Mails angenommen werden. Geben Sie dann Ihren Account-Namen und Ihren E-Mail-Namen ein und klicken Sie "Beenden".

#### 4-3-7 Erhalten und Senden von E-Mails

Klicken Sie auf "Shortcut" im Hauptmenü und wählen Sie das "E-Mail" Symbol, um in Ihren Posteingang zu gelangen. Das System aktualisiert sich automatisch.

Klicken Sie auf das Briefsymbol mit dem Pluszeichen, um eine neue E-Mail zu schreiben. Geben Sie die E-Mail-Adresse des Empfängers und den Betreff ein und schreiben Sie dann Ihre E-Mail. Wenn Sie einen Anhang zufügen möchten, klicken Sie auf das Icon "Büroklammer", um das Menü aufzurufen. Klicken Sie dann "Anhang zufügen" und wählen Sie den Anhang. Klicken Sie dann auf "Senden", um die E-Mail zu versenden.

**Bemerkung:** Wenn Sie mehr als einen Account haben und E-Mails von einem bestimmten Account aus senden möchten, klicken Sie auf den gewünschten Account und schreiben Sie die E-Mail.

#### 4-3-8 E-Mail-Account löschen

Sie können den POP3 oder IMAP E-Mail-Account aus Ihrem E-Mail-Programm löschen.

Wählen Sie den Account, den Sie löschen möchten. Klicken Sie "Konto entfernen" und dann "Ja", um den Account zu löschen.

#### 4-3-9 Instant-Messaging

Mit "GoogleTalk", "Mobile QQ" oder anderen APKs können Sie Instant-Messages an Ihre Freunde senden.

#### 5. Dateimanager

Klicken Sie auf das Dateimanager Symbol im Hauptmenü, wählen Sie dann den Speicherort, um Ordner & Dateien zu sehen. Hier können Sie kopieren, verschieben, einfügen oder umbenennen. Wenn Sie auf einen Ordner oder eine Datei drücken, geht die "Bearbeiten" Box auf, die Ihnen die Möglichkeit zum Löschen, Umbenennen, Kopieren, Einfügen oder E-Mail senden bietet.



### 6. OTG-Funktion

Dieses Gerät verfügt über eine OTG-Funktion. Es unterstützt USB-Sticks und einige andere Geräte wie Festplatten mit eigener Stromversorauna usw.

Dieses Produkt erkennt automatisch USB-Geräte, die mit einem OTG-Kabel verbunden sind. Sie haben den gleichen Zugriff auf die Dateien auf dem USB-Gerät wie auf die Daten auf Ihrem Tablet.

#### 7. Externe USB-Tastatur und -Maus

Nach dem Anschließen der Maus, erscheint ein Pfeil auf dem Bildschirm. Mit dem linken Knopf können Sie auswählen, mit dem rechten Knopf zurück gehen und mit dem Mausrad in der Mitte nach oben und nach unten gehen.

**Bemerkung:** Manche Tastaturen funktionieren nicht mit diesem Gerät. Die Tastatur wird entsprechend der Definition des Android-Systems angepasst. Wir empfehlen Ihnen, eine Standard USB-Tastatur zu verwenden.

## 8. Verwendung der Micro SD/SDHC (TF)-Karte (folgend TF genannt)

Dieses Produkt verfügt über einen TF-Kartenslot. Wenn Sie eine TF-Karte nutzen möchten, legen Sie diese in das Gerät ein. Um die TF-Karte herauszunehmen, drücken Sie sie leicht in den Schlitz und lassen Sie sie dann los. Die TF-Karte wird dann automatisch aus dem Gerät gedrückt und Sie können Sie herausnehmen. Dieses Produkt unterstützt TF-Karten mit 1 GB bis 16 GB.

#### Tipps:

- A. Bitte schieben Sie die TF-Karte korrekt in den Schlitz auf der Seite.
- B. Ziehen Sie die TF-Karte bitte nicht heraus, wenn sie in Betrieb ist (z.B. gelesen oder kopiert wird), da dies zu Datenfehlern führen kann.
- C. Vermeiden Sie es, die Speicherkarten bei hohen Temperaturen oder hoher Luftfeuchtigkeit zu verwenden.
- D. Vermeiden Sie den Kontakt zwischen der Speicherkarte und Flüssigkeiten oder korrosiven Materialien.

**Bemerkung:** Wenn Sie die Speicherkarte nicht entfernen können oder diese im Gerät feststeckt, können Sie eine Pinzette oder ähnliches Werkzeug benutzen, um sie langsam und vorsicht herauszuziehen.

#### 9. Grundeinstellungen

Klicken Sie das Symbol, um in das Einstellungsmenü zu gelangen: Drahtlos & Netzwerk, Ton, Display, Speicher, Akku, Anwendungen, Konten & synkronisieren, Standortdienste, Sicherheit, Sprache & Eingabe, Sichern & zurücksetzen der Werkseinstellungen, Datum & Zeit, Entwickleroptionen. Drücken und ziehen Sie den Bildschirm nach oben oder unten, um umzublättern.

#### 9-1 Drahtlos & Netzwerk

Klicken Sie in "Einstellungen" unter "Drahtlos & Netzwerk" auf WLAN (hier zu sehen):



- 1. WLAN: Klicken Sie "AN" um WLAN zu öffnen.
- Mobile Netzwerke: Klicken Sie "Mehr", dann "Mobilfunknetz".
   Wenn WLAN eingeschaltet ist, erscheint ein Kästchen mit der Mitteilung "Schalten Sie WLAN aus". Klicken Sie "Ja", dann schaltet sich WLAN automatisch aus.
- Einstellungen "Mobilfunknetz": Klicken Sie "Daten aktiviert", "Daten Roaming", "Access Point Names", "Netzwerkbetreiber", usw.
- 4. Ethernet-Einstellungen: Bitte lesen Sie Informationen zu den Ethernet-Einstellungen in Kapitel 4-2.



#### 9-2 Bildschirmeinstellungen

Klicken Sie "Display" im Einstellungsmenü, um die Bildschirmeinstellungen zu ändern (siehe unten):



- A. Helligkeit: Klicken Sie hier, um die Bildschirmhelligkeit einzustellen.
- **B. Hintergrund:** Klicken Sie hier, um live Hintergründe und Hintergrundbilder einzustellen.
- C. Display automatisch drehen: Klicken Sie hier, um die automatische Rotation des Bildschirms zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- D. Ruhezustand: Klicken Sie hier, um die Zeit für die automatische Bildschirmsperre einzustellen.
  - Sie können zwischen 15 Sekunden, 30 Sekunden, 1 Minute, 2 Minuten, 5 Minuten, 10 Minuten und 30 Minuten wählen.
- **E. Schriftgröße:** Klicken Sie hier, um die Buchstabengröße anzupassen.

- F. Beschleunigungsmesser/Koordinatensystem: Klicken Sie hier, um besondere Koordinaten für bestimmte Spiele einzugeben.
- G. Bildschirmeinstellungen (screen adaption): Klicken Sie hier, um die Bildschirmgröße für bestimmte Spiele anzupassen.

#### 9-3 Sicherheit

Sie können Geräteverwaltung, Bildschirmsperre und die Sichtbarkeit des Passworts einstellen.



- 1. Unbekannte Herkunft: Installation von nicht-Markt Apps zulassen.
- 2. Bildschirm entsperren:
- A. Keine: Sicherung zum Entsperren des Bildschirms ausschalten.
- B. Muster: Malen Sie ein Muster, um den Bildschirm zu entsperren
- C. PIN: Geben Sie einen numerischen PIN ein, um den Bildschirm zu entsperren.
- D. Passwort: Geben Sie ein Passwort ein, um den Bildschirm zu entsperren.

#### 9-4 Datum einstellen

Klicken Sie "Datum & Uhrzeit" im Menü, um zu den Datumseinstellungen zu gelangen. "Autom. Datum/Uhrzeit deaktivieren". Dann können Sie Datum, Zeitzone und Zeit manuell ändern.

#### A: Datum einstellen:

Klicken Sie **| | |**, um das Jahr, den Monat und den Tag einzustellen. Klicken Sie dann "Speichern" zur Bestätigung.



#### B: Wählen Sie Ihre Zeitzone:

Wählen Sie Ihre Zeitzone und bestätigen Sie die Eingabe.



#### C: Zeit einstellen:

Klicken Sie mm um die Stunden und Minuten einzustellen, z.B. 10:56, klicken Sie "Speichern" zur Bestätigung.



#### D: Datumsformat einstellen:

Klicken Sie auf das gewünschte Format und bestätigen Sie die Eingabe.

#### 10. Fehlerbehebung

#### 1. Das Tablet startet beim ersten Einschalten langsam

 Nach einem Systemupdate oder der Wiederherstellung der Werkseinstellungen, dauert es etwa 2-3 Minuten, um einige vorinstallierte Anwendungen wieder zu installieren. Das nächste Mal geht dies schneller.

#### 2. Keine Verbindung zum WI-FI oder ein schwaches Signal

- Stellen Sie sicher, dass das Netzwerk richtig funktioniert.
- Vergewissern Sie sich, dass der Benutzername und das Passwort richtig sind.
- Vergewissern Sie sich, dass die interne Antenne nicht blockiert ist.
- Vergewissern Sie sich, dass sich das Tablet in Reichweite des Netzwerks befindet und dass sich keine Hindernisse dazwischen befinden.

#### 3. Sie können keine Dateien kopieren

 Vergewissern Sie sich, dass das Tablet richtig mit dem Computer verbunden ist.

- Vergewissern Sie sich, dass Sie noch Speicherplatz haben.
- Vergewissern Sie sich, dass das USB-Kabel funktioniert.

#### 4. Kein Ton im Kopfhörer

- Vergewissern Sie sich, dass die Lautstärke nicht auf 0 steht.
- Überprüfen Sie, ob der Kopfhörer korrekt verbunden ist und das Kabel nicht beschädigt ist.

### 5. Allgemeine Probleme mit dem System

 Wenn Sie Apps von anderen Anbietern installieren, kann dies zu verschiedenen Problemen führen. Sie können das Tablet neu starten oder die App entfernen.

#### 6. E-Mail Konto funktioniert nicht

- Stellen Sie sicher, dass das Netzwerk richtig funktioniert.
- Stellen Sie sicher, dass der E-Mail Account richtig eingerichtet ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Zeit des Systems die Gleiche ist wie die Zeit vor Ort.
- Beenden Sie einige der Apps mit dem "Advanced Task Manager".

#### 7. Die Speicherkapazität unterscheidet sich vom Nominalwert

- Genau wie bei der Festplatte eines Computers, ist die angegebene Kapazität normalerweise geringer als der Nominalwert. Dies kommt durch die unterschiedlichen Umrechnungswerte, die von den Herstellern von Computern und Speichergeräten verwendet werden. Bei einem Computer ist 1 GB = 1024 MB, aber die Hersteller von Speichergeräten verwenden 1 GB = 1000 MB als Standard. Die tatsächliche Kapazität ist nicht weniger.
- Das Betriebssystem dieses Tablets hat bereits einige Apps und Spiele. Dies und das Betriebssystem selbst nehmen einigen Speicherplatz in Anspruch. Das ist auch einer der Gründe, warum die Kapazität, die im Speicher zur Verfügung steht kleiner als der Nominalwert ist.

Falls der Tablet PC nicht richtig läuft oder für längere Zeit nicht reagiert, drücken Sie bitte die Reset-Taste mit einer Nadel/Büroklammer o.ä., um das Gerät zurückzusetzen.



#### 11. Spezifikationen

Größe	ca. 190 x 117,5 x 9 mm		
Bildschirm	7 Zoll, G + G kapazitives 5 Point Touchscreen; Auflösung: 1024 x 600 Pixel		
PC Verbindung	High speed USB 2.0		
	CPU	RK3066, ARM Cortex A9 Dual Core bis zu 1,5 GHz	
	RAM	1 GB DDR III	
Konfiguration	Speicher	8 GB (intern)	
	Micro SD/SDHC (TF)-Karte	bis zu 64 GB (optional)	
	Betriebssystem	Android 4.1	
Netzwerk	WI-FI	IEEE802.11b/g/n	
Shua marra wa a wa	Batterie	Lithium Batterie, 3600mAh	
Stromversorgung	DC Adapter	DC 5V/2A	
	Max. Kopfhörer Output	(L) 7 mW +(R) 7 mW (32 ohm)	
	MP3 Bitrate	32 K bps - 320 K bps	
Audio	WMA Bitrate	16 K bps -320 K bps	
	Frequenzgang	20 Hz-20 KHz +/-3 dB	
	SNR	≥ 85 dB	
	Verzerrungsgrad	< 0,6 %	
Musikformate	MP1, MP2, MP3, WMA, WAV, OGG, OGA, APE, FLAC, AAC, M4A, 3GP etc.		
Videoformate	MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, H.263, H.264, AVS, VC-1, RV, VP6/VP8, Sorenson Spark, MVC 1920 x 1080P 60FPS etc.		
Bildformate	JPG,JPEG, BMP, GIF, PNG, JFIF etc.		
Umgebungs- temperatur	-5 to 40 °C		
Sprache	Mehrsprachunterstützung		
Unterstütze Betriebssysteme	ab WindowsXP/Linux2.4/MAC OS 10.4		

#### **Important Information**

- Before using the tablet PC, please read all the information provided first, to ensure this product is used correctly. Please make sure that you have read this manual carefully before using this product.
- This manual is copyrighted by our Company, any full or partial commercial duplication or inter-pretation of the manual is forbidden.
- 3. All information covered in this manual is based on the latest information, and products are subject to change for further development, without notice. We are not liable for any mistakes or discrepancies within this manual. For additional product information, visit the company's website.
- When using this product, please backup your data, as our company is only responsible for the actual hardware, and will not be held responsible for any loss or damage of personal data and information.

#### **Precautions**

This manual includes important information on safety precautions and proper use of this product.

To prevent any accident, please make sure that you have read this manual carefully before using this product.

- Do not keep this product in a hot, humid or dusty location. In particular, do not use this product in a car with shut windows during the summer, and keep out of direct sunlight.
- Avoid dropping and heavy shocks to this product. Also, do not shake the device violently, otherwise this may damage it, causing it to not work correctly.
- Please choose a suitable volume. Avoid an excessively high volume when using a headset. If the noise affects your ears, please decrease the volume.
- Do not suddenly cease connection when this product is formatting, uploading or downloading material, as this may cause errors.
- The producer will not be held responsible for any lost data due to product damage, repairing the product, or for any other reasons.
- Do not disassemble this product by yourself, and do not clean the surface of this product with alcohol, thinner or benzene.
- Do not use this product in a place where using electronic devices is prohibited, such as on an aeroplane.
- Do not use this product while driving a car or walking in the street, as this could cause a traffic accident.
   The producer reserves the right to improve and develop this pro-
- duct. No further notice will be provided on any variation of the specification and design of this product!

(This product is not waterproof)

#### Content

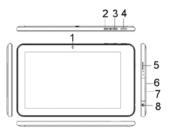
Important Information	24
Precautions	24
Main Functions	
Appearance and Buttons	26
1. Quick Start	
1-1 Power ON/OFF/Lock/Unlock	
1-2 Battery and Charge	
1-3 Computer Connection & File Transfer	
1-4 Using the Touch Screen	
1-5 G-Sensor	
1-6 Solving Problems of the Machine Running Slowly	
1-7 Entering text	29
2. Main Screen Function/Icons	30
2-1 Main Screen Function	
2-2 Main Interface	
2-3 Add/Move/Delete Desktop Icon	
2-4 Shortcut	
3. Application Installation	32
3-1 Methods of how to Acquire	
3-2 Program Install	
3-3 Program Uninstall	33
4. Internet	
4-1 Network Setting4-2 Ethernet Setting	
4-3 Webpage Browser	
+-3 Webpage blowsel	
5. File Manager	38
6. OTG Function	38
7. External USB Keyboard and Mouse	38
8. Usage of Micro SD/SDHC (TF)-Card	38
9. Basic Setting	
9-1 Wireless & Network Setting	
9-2 Display Settings	
9-3 Security	
9-4 Setting Date and Time	41
10. Troubleshooting	41
11. Specifications	
12. i.onik Products	

Pictures may differ from original product.

#### Main Functions:

- 7 inch, G + G capacitive 5 Point touch-screen, 1024 x 600 pixel resolution.
- Supports built-in 0.3 mega pixels front, 5 mega pixels back camera.
- Supports OTG function and USB stick, portable OTG hard disc to transfer data. (Whilst connecting to the portable hard disc, DC power must be connected to the product's power supply, otherwise the tablet PC will crash due to insufficient power supply).
- Multiple network access to the Internet. As Wi-Fi is supported, you
  can enjoy the Internet anywhere, at anytime.
- With the Gravity sensor (G-sensor), in addition to being able to switch the screen horizontally and vertically, you can also install various software to improve this function, such as flicking through text, changing songs, fun games, etc.
- With the Play Store intelligent operating system, you can create your own personalized space with APKs.
- Supporting APK installation and application, existing software can be downloaded and installed from the Android Market or Internet to your MID or PC.
- With this product, you can easily conduct business and also be entertained through existing applications, such as E-Mail, Word, website browsing, the news, instant messaging, financial activity, blogs, online games, online videos, the stock market, weather reports, mobile TV, maps, general "fun" software etc.
- Supports MP3, M4A, WMA, APE, FLAC, AAC, MID, WAV, AMR, OGG etc.
- Supports full HD video decoding (2160P, 1080P, 720P, 480P); video formats: MKV, AVI, RM/RMVB, WMV, 3GP, MOV, MP4, ASF, MPG, DAT. VOB. FLV etc.
- Supports JPG, JPEG, BMP, PNG, etc, and formats image browsing.
- Supports Micro SD/SDHC (TF) Card, with a capacity of up to 64 GB.
- Personalized settings freely adjustable brightness, key tone on or off, changing wallpaper and so on.
- Multilingual.
- More functions could be added by updating Firmware.

#### **Appearance and Buttons**



#### Definition:

- 1. Front 0.3 mega pixels camera
- 2. "V-": Volume down
- 3."V+": Volume up
- "ij":Power Button, long press this button to turn On/Off the player, short press this button to lock screen in order to avoid operation error
- 5. Micro SD/SDHC (TF) card slot
- 6. HDMI slot
- USB Port: Micro USB 5 Pin data cable supports external USB sticks, MP3, MP4, wired mouse, 3G wireless Internet card, etc.
- 8. Earphone Jack

#### 1. Quick Start

### 1-1 Power On/Off and unlock

When the power is off, hold down 0 for three seconds to turn the power on. It will take a little time to turn on, please be patient. It will take about 100 seconds to enter the system, drag the unlock icon 0 to the camera icon on the left to take a photo, and to the unlocking icon on the right to unlock, see below:



**Energy-saving and locking mode:** When the machine is not being used, the system will automatically enter into the energy-saving mode. Press 0 to awaken the screen, the system will then be ready to unlock in one second, touch 0 to unlock.

**Notes:** In energy saving mode, the system will still be turned on, only the LCD screen will be off, showing a black screen. Music or video will continue to play.

**Power Off:** Whilst using the product, press  $\oplus$  for 5 seconds, the screen will give a "power off" option. Select this "Power off" option, confirm your choice and the system will then automatically turn off. Select "Cancel" to cancel the machine powering off.

**Notes:** When at low power, a warning will be given; at this point, connect the DC adapter and begin to charge, it will then automatically turn off. If the product cannot boot, please check the battery.

#### 1-2 Battery and Charge

The battery should be charged for 8 to 12 hours for the first time, in order to make sure the battery has enough power.

Please use the provided charger. Now that the device is being charged, the battery icon will show that the device is charging. Please do not disconnect the charger until the device is fully charged. The battery icon will show when it is fully charged. Please note the following precautions for protecting the lithium battery:

- a. Don't charge in or under a high temperature (for example, under direct sunlight).
- b. The lithium battery does not need to be completely empty before the user can charge it.
- c. While charging, it is normal that both the charger and the device will heat up.

#### 1-3 Computer Connection & File Transfer

Upon connection of the product to the computer with a USB cable, the status bar will show that the USB has connected. The product's default is set for a USB connection. If you are connecting an external mobile hard disc, "USB connected" needs to be showing on the status bar. Click the option to enable the USB status to be altered, with reference to the icon on the bottom right, "Open USB storage equipment", switch this into the USB storage status. Now, the user can access the external hard disc. On USB storage, click the icon again to disconnect USB and recover to charge mode. The USB storage mode system will limit the user's access to the local disc application. By disconnecting USB storage mode, the system will so back to the normal status, as seen in the following image:





#### 1-4 Using the Touch Screen

There are various ways to operate this. You can view the main screen, menu and application.

#### 1-4-1 Click

When you want to use the screen keyboard or select the application in the main menu, it can be done by using your fingers or stylus to click.

#### 1-4-2 Press

When you want to open a file, shortcut, or application in the main menu, just press " $\mathsf{OK}$ ".

#### 1-4-3 Movement

Movement with your finger or stylus to make the screen drag horizontally or vertically.

#### 1-4-4 Drag

Before dragging, please use your finger or stylus to press, to get to the required location.

#### 1-5 G-Sensor

The product has the function of a G-sensor. After activating the function in the settings (default setting is active), by rotating the machine 90 degrees, the screen will switch from horizontal to vertical automatically.

As well as the screen switching from horizontal to vertical, it can support more functions too, such as flicking through text, changing music and fun games.

### 1-6 Solving problems of the machine running slowly

After using the product for some time, even though applications have been shut down, they are still running in the background, thus making the system run slowly. Therefore, you need to end these programs in Advanced Task Manager to allow the product to run smoothly.

#### 1-7 Entering Text

When you start an application or select the text edit box to enter text or numbers, the screen keyboard will appear. The keyboard has the following options to select:

- Android keyboard
- Google Pinyin IME (Input Method Editor)

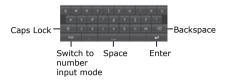
#### 1-7-1 Select IME

With the original setting of the product, the Android keyboard will appear when you input the words.

- 1. On the main screen press the menu key, and then click settings
- 2. Click language & input

- 3. In the language & input area, the product will list the installed IME
- 4. Select it after selecting the IME you need

#### Android Keyboard Panel



#### 2 Main Screen Function/Icon 2-1 Main Screen Function



Icon	Definition	Icon	Definition
Q Comb	Google Search	97	Settings
$\hookrightarrow$	Back	***	Function Module Menu
	Back to main screen from any interface	nîr	Camera
3:18	Current time	8	Battery
	WI-FI signal	I	Menu
# 4 #	New device found		Setting Menu

#### 2-2 Main Interface



Hold down "Power" to turn on, the screen is then locked after the power is on, press the unlock key to unlock and enter the main screen as below. On this screen, you can view the status bar, change wallpaper, add widgets, add program shortcuts, start programs, etc.

#### 2-2-1 Status Bar

With a stylus, slide down to read prompts in the status bar to open the notification bar and you can see today's date.

#### 2-2-2 Menu

Press menu button **■** or press **■** to open open screen menu:

- Wallpaper: in this menu, you can choose your favourite photos for the main screen background.
- Manage Applications: You can check all the programs that are within this device, and remove all installed programs.
- System Set: Click to enter the system setting menu screen directly.

#### 2-3 Add, move or delete Desk Icon

On the main screen, click to enter the function menu list, displaying applications of all web pages. Press and hold to drag the icon to copy it to current desktop, for example, creating shortcuts on the desktop.





You can delete the icon which is added to main screen, by highlighting the icon which you are going to delete. Now there will be an "X" on the top, just drag this icon to "X" to delete.

#### 2-4 Shortcut

click **##** to show all function icons as below:



This window shows all the function icons, click any icon to enter corresponding screen, see the following:

- Sending/Receiving E-Mails.
- Browser: Click to enter the Internet to browse web pages.
- Calendar: Check the calendar and settings.
- Calculator Icon: Click this icon to use the calculator.
- Alarm Clock: Clock icon, click this icon to set an alarm.
- Plav music.
- Video player icon or photo browser: Click this icon to play videos and view photos.
- Webpage research.
- Camera.
- Enter recording screen.
- File Manager: Check all file types and content.
- Madvanced task manager: Manage applications and remove. When the machine runs slowly, this function will shut down unused applications in order to prevent the machine running slowly.
- Setting icon: Click this icon to enter system setting screen.

#### 3. Application Installation

This device can install APKs (Android Packages) with ease, you can get third-party applications which are suitable for this Android system from the "Play Store" and the Internet. APKs can be installed on this machine.

First select "Setting/Application Program", then select "unknown sources".

#### 3-1 Methods of how to Acquire

- Method 1: Download from the website and copy the applications onto the Micro SD/SDHC (TF)-card and insert into the product.
- **Method 2:** Through the product's "Play Store", by downloading the application onto the Micro SD/SDHC (TF)-card.

#### 3-2 Program Install

Click the main screen's shortcut key, then select "File Manager". Now select the SD card sub-menu and click on the APK.

 $\textit{Note:}\ \mbox{On the website, all files have the .apk suffix in the third-party program.}$ 

#### 3-3 Program Uninstall

Click "Settings" then select Apps and then click "uninstall".

Uninstall: Uninstall this application, click to go back to previous screen.



#### 4. Internet

#### 4-1 Network Setting

Click the shortcut on the main screen, choose "Setting/Wireless and Network" to enter the network setting screen:



#### 4-1-1 WI-FI Connection

Click the shortcut on the main screen, select "Internet Connection Manager", click "WI-FI setting", then enter the Wi-Fi setting screen, now select "WI-FI" and activate it.



After WI-FI has opened, it will automatically search for wireless network, this shows on the menu, now click wireless network, enter the password screen, and now input the password and connect. Seconds later, the system will connect to wireless network automatically.

#### 4-2 Ethernet Setting

Using the Ethernet card (USB-RJ45) when connecting to the Internet. There are two requirements needed to use USB-RJ45 to connect to the Internet, and these are detailed below:

- 1. ADSL account and password are set up correctly on router.
- USB-RJ45 network card is the model which is supported by this device.

Models supported are listed below: AX88772/AX88772a/AX88772B/AX88178/AX88760/QF9700/ SR9600/MCS7830/MCS7832/MCS7730

#### Steps for Internet Connection:

First connect the network cable to the USB Ethernet card, then insert the USB OTG cable which is meant for this device into USB Ethernet card and the other end into USB port of the device.



#### Notes:

- First close the WI-FI network, only one network can be used, otherwise there will be errors.
- This device will automatically detect the USB Ethernet card and switch on the "Ethernet". There will now be a network icon in the status column.
- 3. Wait a moment, as this device will try to connect to Internet automatically. If the router and the DHCP service are already open, and the netgate, DNS and relevant settings have been applied, then the device will connect to the Internet automatically. (The Ethernet card function must be selected already).
- 4. If the device fails to connect, usually this is because the settings in the router are not correct.

You can set the parameters in the device as follows:

- a. Enter setting/Ethernet setting, select and open Ethernet. Enter configuration information, choose "static IP setting", then enter the static IP setting screen (the default setting is automatic aquiring IP. Usually, automatic aquiring IP is fine for everything, but some companies' routers will use specified IPs, not allowing automatic aquiring IP, it depends on router settings, therefore static IP needs to be used at this time).
- address. The machine will automatically detect this, after successfully connecting the Ethernet. In the IP address column, enter the IP address, the default usually being 192.168.1.1xx.

b. There is no need to fill in the Ethernet card device and physical

c. In "subnet mask", enter network segment mask, the default is 255.255.255.0.

P address	
192.168.1.220	
Subnet Mask	
255.255.255.0	
DHS Server	
202.96.134.133	
Default (lateway	
192.168.1.1	
192.168.1.1	

- d.In the "DNS server", enter your local network service provider's DNS server IP. A different location has a different DNS server IP if you are unsure, you can search by Google.
- e. Enter the gateway in the "default gateway". The general default is 192.168.1.1 (you can check the router's manual for confirmation). It must be set to the same as the router; otherwise connection will be shown, however cannot connect to the Ethernet
- f. Finally, click the lower right corner of the "Save" button, then select Save. The system will automatically connect after saving, then you can use the Ethernet.

- Close the Ethernet, unplug the "Ethernet" cable, now you can turn off the Ethernet connection.
- 6. Unplug the OTG cable.

#### Attention:

- If you are unsure about router settings and the DHCP service, please consult the router's manufacturer, point-of-service, network service providers (or ask network management, network experts, etc.), or research independently. Our company does not supply this kind of service and support.
- If you are not using Ethernet, please unplug the OTG cable and Ethernet card, otherwise the machine will continue to use power.

#### 4-3 Webpage Browser

Set up the network as in chapter 4-1, you can then use the browser to browse the web. Click the shortcut on the main screen. Enter the required URL in the address bar. Open the web page; then slide your finger up and down the screen to view other parts of the page.



#### 4-3-1 Bookmark Manager

#### • Setting Bookmarks

On the browsing screen, if you want to add the current address to bookmark, click the "star" icon select "Bookmark", then click "Add bookmark". Click "Yes" to confirm.

#### Open Bookmarks

On the browser screen, click the icon "flag with star" to select "Bookmark", then select the bookmark which you want and open the web page.

#### • Edit Bookmarks

hold down the bookmark which you like to edit, then select "Edit bookmark" to edit it, and click "Yes" to confirm.

#### 4-3-2 Open new Window

#### Open new Browser Window

On the browser screen, click "Menu", then select "New tab" to open a new browser window.

#### Switching the Browser Window

The tabs are shown in the top task bar. Here you can switch the tabs.

#### 4-3-3 Change your Startpage

On the browser screen, click "Menu", and the settings menu will appear. Then click "More", and then "Settings", then "Settings homepage" on the settings screen, then enter the required URL, finally click "Yes" to save it.

#### 4-3-4 Browser Settings

On the browser screen, click "Menu", then "Settings" to configure the browser.

#### 4-3-5 E-Mail

You can receive and send E-Mails with this machine. You can add a POP3 OR an IMAP E-Mail account from a standard web E-Mail server (Such as Yahoo, Gmail, or Hotmail).

**Notes:** Before setting up E-Mail, please ensure your Internet is connected.



#### 4-3-6 E-Mail Setting Guide

Click the shortcut on the main screen, then an E-Mail settings guide will appear to help set up.

Click the "Next" button, enter your E-Mail address and password of your E-Mail account. Then, click the "Next" button. Select your E-Mail type, either POP3 or IMAP. Click the "Next" button to check whether the sending and receiving servers for E-Mail can be used, then enter your account name and E-Mail name, then click "Finish". When E-Mail arrives, it will now enter your inbox automatically.

#### 4-3-7 Receiving and Sending E-Mail

Click the shortcut on the main screen, select the "E-Mail" icon to enter your inbox. The system will refresh automatically, click to read new E-Mails.

Click the icon "envelope +" to write a new E-Mail. Enter the receiver's E-Mail address, subject matter and write the body of your E-Mail. Then if you want to add an attachment, click the icon "paper clip" to bring up the menu, click "Add attachment" to select the attachment. Then click "Send" to send the E-Mail.

**Notes:** If you have more than one account, and aim to send E-Mail using one specific account, click and choose the desired account name, write the E-Mail.

#### 4-3-8 Delete E-Mail Account

You can delete the POP3 or IMAP E-Mail account from your E-Mail program.

Choose the account you want to delete, then click "Delete account".

### 4-3-9 Instant Messaging

You can send instant messages with friends through "Google Talk" or "Mobile QQ" or other APKs.

### 5. File Manager

On the main screen, click the file manager icon [ ], then select the storage location to show the files. Here you can copy, move, paste or rename files. Hold down a single folder or file, the Edit box will then pop up with choices to delete, rename, copy, paste or send E-Mail.



### 6. OTG Function

This product will automatically detect the USB device after connecting to it via an OTG cable. You have access to the USB device files, as you do the files on your machine.

▲ With a low battery or the DC charger not plugged in and charging, please do not use the OTG function, or the machine may turn off automatically because of low power.

### 7. External USB Keyboard and Mouse

After the mouse is connected, the pointer will appear on the screen. The left button is to select, the right button is to return and the middle slider to slide up and down.

**Note:** Some keys cannot work on this machine. The keyboard will be revised as per the definition of the Android system. We recommend a standard USB keyboard to be used.

# 8. Usage of Micro SD/SDHC (TF) Card (following TF)

This product comes with TF-card slot. It supports reading files on the TF-card. When using, insert the TF-card into the machine. To take out the TF-card, push the TF-card inside a little then release. The TF-card will then pop out automatically, and you can now remove it. This product supports a TF card from 1 GB to 16 GB.

### Tips:

- A. Please insert the TF-card into the card slot correctly.
- B. When the TF-card is working (such as reading, copying, etc.), please do not pull out the card as this will lead to data errors.
- C. Avoid using the memory card in a high temperature or humid environment.
- D. Keep the memory card away from liquid or corrosive material. **Note:** if you cannot take out the memory card, or it is stuck in the machine, you can use tweezers or other tools to pull it out slowly and carefully.

# 9. Basic Setting

Click the icon to enter the settings menu: Wireless & Networks, Sound, Display, Storage, Battery, Applications, Accounts & Sync, Location Services, Security, Language & Input, Backup & Reset, Date & Time, Accessibility, and Developer. Press and drag the screen up or down to turn pages.

# 9-1 Wireless & Network Setting

Click WLAN in Wireless & Network  $\bar{\mbox{in}}$  the "Settings" menu to enter (shown here):



- 1. WI-FI: Click "ON" to open WI-FI
- Mobile networks: Click "More", then "Mobile networks", and turn on the Modem power. If WI-FI is on, this will bring up a box saying, "Please turn off WI-FI first". Click "Yes", now WI-FI will shut down automatically.
- Mobile network settings: Click to set Data Enabled, Data Roaming, Access Point Names, Network Operators, etc.
- 4. Ethernet Settings: Please refer to the chapter 4-3 relating to Ethernet Settings.



### 9-2 Display Settings

Click Display in the Settings menu to enter the settings screen (as below):



- A. Brightness: Click here to adjust the brightness of the screen.
- **B. Wallpaper:** Click here to set Live Wallpaper, Wallpapers.
- **C. Screen Auto-rotation:** Screen Auto-rotation: Click here to activate or deactivate screen auto-rotation function.
- **D. Sleep:** Click here to adjust the time for automatic screen lock with choices of 15 seconds, 30 seconds, 1 minute, 2 minutes, 5 minutes, 10 minutes, or 30 minutes.
- E. Font size: Click here to adjust the font size.
- **F. Accelerometer coordinate system:** Click here to set a special coordinate for some games.
- G. Screen adaption: Click here to adjust the screen size for some games.

### 9-3 Security

You can set up device administration, screen lock and password visibility.



- 1. Unknown sources: Allow installation of non-Market applications.
- 2. Screen Unlock:
- A. None: Disable screen unlock security
- B. Pattern: Draw pattern to unlock screen
- C. PIN: Enter a numeric PIN to unlock screen
- D. Password: Enter a password to unlock screen

### 9-4 Setting Date and Time

Click "date  $\overline{\&}$  time" in the men to enter into setting interface, cancel auto selection, then you can change the date, time zone and time manually.

A: Set Date:



Click to set up year, month, day, click to confirm.

B: Select Time Zone – select your time zone and confirm.



C: Set Time – Click to set up hour, minute, for example, 10:56 then click to confirm.



D: Set Date Format - Click the date format you prefer and confirm.

### 10. Trouble Shooting

- 1. The tablet turns on slowly the first time
- After a system update, or a factory restore, it takes about 2-3 minutes to install some pre-installed applications the first time, then this will speed up.

### 2. Unable to connect WI-FI or there is a weak signal

- Ensure the Network is working properly.
- Ensure the username and password are correct.
- Ensure the internal antenna is not blocked.
- Ensure the tablet is within the proper distance of the Network and there is no obstruction inbetween.

# 3. Fail to copy files

- Ensure the tablet is connected to the computer correctly.
- Ensure there is still disc space.
- Ensure the USB cable is functioning well.

### 4. No sound in the earphone

- Ensure that the volume is not set to 0.
- Check whether the headset is correctly connected and if the wire is broken.

# 5. General issues with the system

• When you install some third-party applications it may lead to various issues. You can restart the tablet or uninstall the applications.

# 6. Unable to set up E-Mail or use registration applications.

- Ensure your Network is working properly.
- Ensure the E-Mail account is correctly set up.
- Ensure your system time is the same as the local time.
- Run the "Advanced Task Manager" to stop some other applications running.

# 7. The memory capacity is different from the nominal figure

- Just like the hard disc on a computer, the capacity shown is usually less than the nominal capacity; this is due to different unit conversion used by computer and storage device manufacturers.
   On a computer, 1 GB = 1024 MB, but storage device manufacturers use 1 GB = 1000 MB as default. The actual capacity is not lower.
- The OS of this tablet pre-installs some applications, games and the OS itself takes up some capacity. This is also one reason why the capacity that can be used for storage is less than the nominal figure.

If the tablet can't work properly or does not respond for long time, please press the reset button with a needle/clip or something like that to reset.



### 11. Specification

Dimension	ca. 190 x 117.5	5 x 9 mm	
Display	7 inch, G + G capacitive 5 point touch-screen;		
Display	resolution:1024	x 600 pixel	
PC connection	High speed USE	3 2.0	
	CPU	RK3066, ARM Cortex A9 Dual	
		Core bis zu 1,5 GHz	
	RAM	1 GB DDR III	
Configuration	Memory	8 GB (internal)	
	Micro SD/ SDHC (TF) card	up to 64 GB (optional)	
	ŌS	Android 4.1	
Access Network	WI-FI	IEEE802.11b/g/n	
Daway	Internal	Lithium battery 3600 mAh	
Power	DC output	DC 5V/2A	
	max.earphone output	(L) 7mW + (R9 7mW (32 ohm)	
	MP3 bit rate	32 K bps - 320 K bps	
	WMA bit rate	16 K bps -320 K bps	
Audio	Frequency	20 Hz to 20 KHz +/- 3 dB	
	response		
	SNR	≥ 85 dB	
	Distortion degree	< 0.6 %	
Music Formats	MP1, MP2, MP3, WMA, WAV, OGG, OGA, APE, FLAC, AAC, M4A, 3GPP, etc.		
	MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, H.263, H.26		
Video Formats	VC-1, RV, VP6/VP8, Sorenson Spark, MVC		
	1920 x 1080P 60FPS, etc.		
Image Formats		JPG,JPEG, BMP, GIF, PNG, JFIF, etc.	
Environment	-5 to 40 °C		
Temperature			
Language	multi-language		
OS Supported	from WindowsX	from WindowsXP/Linux2.4/MAC OS 10.4	

All trademarks, registered trademarks and logos are the property of their respective owners. We do not guarantee any data with respect to their content, completeness or up-to-dateness



# Kurzanleitung Quick Start Guide





Serviceadresse: Gewerbestr. 7 | D-79112 Freiburg

Tel.-Nr. Tablet-Support: +49 800 - 8 08 25 80\* E-Mail: support-tablet@i-onik.de | www.i-onik.de

# Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich zum Kauf dieses Produktes entschieden haben!
Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.
Diese Anleitung dient dazu, Ihnen die Hauptfunktionen dieses Geräts vorzustellen, so dass Sie das Tablet zu seinem vollen Potential nutzen können. Die Funktionen werden erklärt und detaillierte Informationen gegeben. Zudem erhalten Sie Tipps und Tricks, um die technische Leistungsfähigkeit zu verstehen.

Die beigelegte Garantiekarte erklärt Ihnen unsere zusätzlichen Serviceleistungen. Bitte lesen Sie die Garantiebestimmungen sorgfältig durch, um eventuelle Probleme zu vermeiden. Dieses Hochleistungsgerät verfügt über leistungsstarke Funktionen, um Ihr Online-Erlebnis zu verbessern.

# Achtung:

Alle Information in dieser Betriebsanleitung sind zum Zeitpunkt der Erstellung gültig. Da wir jedoch stets bemüht sind, das Gerät weiter zu entwickeln und zu verbessern, kann die Software leicht in Aussehen und Funktionalität von der Beschreibung in dieser Anleitung abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, das Produkt, die Spezifikation und das Design ohne vorangehende Bekanntmachung zu verbessern!

Wir übernehmen keine Verantwortung für verlorene oder zerstörte Daten oder für Beschädigung anderer Geräte. Vor dem Zugriff von Kindern schützen. Gefahr durch Verschlucken. Alle Angaben ohne Gewähr.

Bilder können abweichen.

All trademarks, registered trademarks and logos are the property of their respective owners. We do not guarantee any data with respect to their content, completeness or up-to-dateness.

# Inhalt

Vorsichtsmaßnahmen	
Technische Spezifikationen	
Tablet Übersicht 1. Tablet Einleitung	
2. TF-Karte	(
3. Aufladen	(
Schnellstart	(
1. Das Tablet einschalten	
2. Das Tablet ausschalten	
3. Sperr-Bildschirm und Energiesparmodus	
4. Hauptbildschirm	
5. Benutzerdefiniertes Bildschirmlayout	
Hintergrund ändern      Verbindung mit dem PC mittels Micro-USB-Kabel	
8. Verbindung mit einem externen Speicher	1
(z.B. USB-Stick, microSD-Karte) mittels OTG-Kabel	1
(2.b. 05b Stick, microsb Karte) micros 010 Raber	
Systemeinstellungen	10
Internet	
1. Netzwerkeinstellungen	
2. Internet	1
Software Management	
Dateimanager     Software-Installation.	
Z. SOILWare-Installation	
Anwendungen	1
1. Musik abspielen	
2. Fotos suchen	
3. E-mail	
4. Kamera und Videoaufnahmen	
Garantiekarte	3

# Vorsichtsmaßnahmen

- Bauen Sie das Gerät nicht auseinander; reinigen Sie die Oberfläche nicht mit Alkohol, Lösungsmittel oder Benzol: Kontaktieren Sie uns bitte, wenn Sie Probleme haben.
- Dieses Gerät sollte bei den ersten drei Ladevorgängen mindestens 12 Stunden lang aufgeladen werden.
- Bitte bewahren Sie das Produkt nicht an feuchten oder staubigen Orten auf. Achten Sie bitte auch darauf, das Produkt nicht im Sommer bei geschlossenen Fenstern im Auto aufzubewahren. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.
- Vermeiden Sie schwere Schläge gegen das Produkt und lassen Sie es nicht fallen. Außerdem sollten Sie das Gerät nicht schütteln, da Sie so den Touchscreen oder das Display beschädigen könnten.
- Bitte wählen Sie eine geeignete Lautstärke. Wenn Sie Kopfhörer verwenden, sollten Sie darauf achten, dass die Lautstärke nicht zu laut ist. Wenn die Lautstärke Ihr Gehör beeinträchtigt, sollten Sie die Lautstärke verringern oder das Gerät ausschalten.
- Bitte laden Sie das Gerät wenn:
- a. Der Batteriestatus niedrig ist.
- b. Das System automtisch herunter gefahren wird. (Bei niedriger Batterieleistung schaltet sich das System automatisch aus.)
- c. Das Gerät beim Anklicken der Tasten nicht reagiert.

**Bitte beachten Sie:** Bitte verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Ladegerät, um das Tablet aufzuladen. Es können keine anderen Ladegeräte verwendet werden – Brandgefahr!

- Bitte unterbrechen Sie die Verbindung zum Gerät nicht, wenn Sie gerade formatieren oder Daten übertragen, da ansonsten ein Programmfehler auftreten kann.
- Wenn das Gerät nicht richtig abgeschaltet wurde, scannt und repariert das Gerät die Festpatte beim Neustart. Dieser Prozess kann einige Minuten dauern.
- Die Firma ist nicht für einen Speicherverlust durch Beschädigungen oder Reparaturen des Produkts verantwortlich. Bitte befolgen Sie die Anweisungen in dieser Gebrauchsanweisung, wenn Sie das Tablet verwenden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, wo der Gebrauch von Elektrogeräten verboten ist, z.B. in Flugzeugen.
- Bitte verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie Auto fahren oder zu Fuß unterwegs sind. Dies könnte einen Unfall verursachen.
- Der USB-Zugang ist nur für die Datenübertragung geeignet, bitte verwenden Sie ihn nicht zum Aufladen des Geräts.
- Das Gerät ist nicht wasserfest.

# **Technische Spezifikationen**

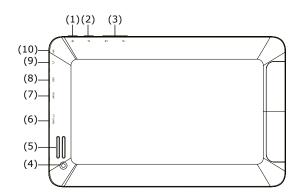
	Gehäusematerial	Metall
Hauptteil	Größe	ca. 190 x 120 x 9,5 mm
	Gewicht	ca. 310 g
Konfiguration	Betriebssystem	Android 4.2
	CPU	Dual Core 1,2 GHz Infotmic X15
	Flashspeicher	8 GB NAND Flash
	RAM	1 GB DDR3
	Erweiterungs-Steckplatz	Micro SD/SDHC (TF) Kartenslot, bis zu 32 GB
Diamlass	Bildschirm	7" G+P kapazitiver 5-point Touchscreen
Display	Auflösung	1024 x 600 Pixel
Verbindung	Netzwerkzugang	Wi-Fi 802.11 b/g/n
Sound	Eingebauter Lautsprecher	8 Ohm/1 W
	USB-Anschluss	Micro USB 2.0
Anschlüsse	Kopfhörer	3,5 mm
	Kamera	Front: 0,3 Megapixel, Back: 2 Megapixel
Batterie	Batterie	Li-Polymer aufladbarer Akku 3000 mAh

Betriebszu- stand	Spannung	DC 5 V/2 A
	Musikformate	MP3, AMR, APE, FLAC, AAC, WAV
Unterhaltung	Videoformate	AVI, MKV, MP4, FLV, RMVB, MPG, WMV, RM
	Bildformate	BMP, PNG, JPG, GIF

# Tablet Übersicht

# 1. Tablet Einleitung

Dieses Kapitel beschreibt das Aussehen des Tablets, einschließlich der Knöpfe und Zugänge, und hilft Ihnen, die Funktionen und das Zubehör zu verstehen.



- (1) An-/Aus-Schalter
- (2) Zurück-Taste
- (3) Lautstärke +/-
- (4) Backkamera
- (5) Lautsprecher
- (6) TF-Kartenslot
- HDMI-Anschluss
- (8) Micro-USB-Anschluss
- (9) Kopfhöreranschluss
- (10) Mikrofon

# Bemerkungen:

- Klicken und ziehen finden auf dem LCD Touchscreen statt. Bitte verwenden Sie keine Kugelschreiber, Bleistifte oder andere scharfe Gegenstände, um auf den Bildschirm zu drücken. So vermeiden Sie ein Zerkratzen.
- 2) Bitte sorgen Sie dafür, dass die Lautsprecher sauber sind. Wenn sie mit Schmutz verstopft sind, beinflusst es die Tonqualität.
- 3) Die Antenne und das Typenschild befinden sich an der Rückseite des Tablet. Bitte decken Sie die Rückseite nicht mit Metallgegenständen ab. So vermeiden Sie eine verminderte Signalstärke.

# 2. TF-Karte/microSD-Karte

Befolgen Sie die Anweisungen des Symbols, das auf dem Bildschirm erscheint, wenn Sie eine TF-Karte einlegen. Bitte beachten Sie, dass die TF-Karte richtig eingelegt wird. (Drücken Sie mit dem Daumen auf die Karte und lassen Sie sie wieder los, um die Karte zu entfernen. Die Karte wird dann automatisch herausgeschoben.)



# Bemerkungen:

- 1) Sorgen Sie dafür, dass der Kartenschlitz sauber und frei von anderen Objekten bleibt. (Um Beschädigungen der Karte durch Staub oder Feuchtigkeit zu vermeiden, legen Sie die Karte bitte zurück in ihren Karton oder ihre Verpackung, wenn Sie sie nicht nutzen)
- 2) Stellen Sie sicher, dass das Tablet ausgeschaltet ist, wenn Sie eine TF-Karte entfernen.
- 3) Vermeiden Sie ein versehentliches Entfernen der TF-Karte, wenn das Tablet eingeschaltet ist.

### 3. Aufladen

Dieses Produkt verfügt über ein Standard-5V/2A-Netzteil. Bitte verwenden Sie das mitgelieferte Ladegerät. Andere Ladegeräte können zu Problemen führen und stellen eine Brandgefahr dar. Verwenden Sie das Ladegerät nicht bei hoher Luftfeuchtigkeit. Wenn Ihre Hände oder Füße nass sind, fassen Sie das Gerät bitte nicht an.

Wenn Sie das Ladegerät verwenden oder das Produkt aufladen, sorgen Sie bitte für gute Luftzufuhr. Decken Sie das Gerät nicht mit Papier oder anderen Materialien ab. Dies könnte zur Überhitzung führen.

# Schnellstart

Sie können das Tablet folgendermaßen bedienen:

(1) Klicken. (2) Halten. (3) Schieben. (4) Ziehen. (5) Rotieren.

**Definition der Bedienung der Tasten:** (1) Kurzes Drücken: Drücken Sie eine Taste weniger als 1,2 Sekunden. (2) Langes Drücken: Drücken und halten Sie die Taste mehr als 3 Sekunden. Wenn nicht ausdrücklich erwähnt, sind alle Bedienungen in dieser Anleitung mittels kurzem Drücken auszuführen.

360 Grad Rotation: Rotieren Sie das Tablet, um zwischen Horizontal- und Vertikalansicht zu wechseln.

## 1. Das Tablet einschalten

1.1 Drücken Sie den Ein-/Ausschalter an der Seite des Geräts (lange Drücken), um das System hochzufahren. Sie werden einige Sekunden lang Animationen auf dem Boot-Screen sehen, bevor der Sperr-Bildschirm erscheint (siehe Screenshot).



1.2 Wenn Sie die Unlock-Zeichen drücken und halten, erscheint ein Kreis um die Taste. Zum Entsperren auf die rechte Seite ziehen.

Diese Schieb- und Ziehfunktion verhindert ein unbeabsichtigtes Entsperren des Geräts.



### 2. Das Tablet ausschalten

Drücken Sie den Ein-/Ausschalter (langes Drücken), und das System wird heruntergefahren.

Es werden je nach Modell bis zu fünf Optionen angezeigt: "Ausschalten", "Reboot", die Symbole "Ton an/aus" und "Vibrationsmodus". Wählen Sie "Ausschalten", um zum nächsten Bildschirm zu gelangen.





Sollte die Batterieanzeige weniger als 15% anzeigen, wird Sie das System auffordern, das Ladegerät anzuschließen. Sollte die Batterie nahezu leer sein, fährt das System automatisch herunter.

# 3. Sperr-Bildschirm und Energiesparmodus

Durch längere Inaktivität des Bildschirms, oder durch kurzes Drücken des Ein-/Ausschalters, schaltet das Tablet in den Energiesparmodus. Die Programme sind immer noch aktiv, aber der Bildschirm ist dunkel.

Ein nochmaliges Drücken des Ein-/Ausschalters öffnet den Entsperr-Bildschirm.

Halten und ziehen Sie die Entsperrtaste nach rechts, um wieder mit dem Gerät zu arbeiten.



# 4. Hauptbildschirm



Sprachsuche Symbol	Klicken Sie das Sprachsuche Symbol, wenn Sie mit einem Netzwerk verbunden sind. Sprechen Sie ein Schlagwort direkt in das Mikrofon.
Shortcut Symbol	Shortcut Symbol zufügen/löschen (siehe unten)
Widgets	Widgets zufügen/löschen (siehe unten)
Zurück Taste	Drücken Sie diese Taste in einem Popup Menü, um einen Arbeitsvorgang abzubrechen.  Verwenden Sie diese Taste in anderen Untermenüs, um zu deren Hauptmenüs zurückzukehren.
Home-Taste	Drücken Sie diese Taste, um zum Hauptmenü zurückzukehren.
Geöffnete APPS	Klicken Sie, um alle geöffneten APPS anzuzeigen. Klicken Sie auf eine APP, um dessen Menü zu öffnen.
Statusleiste	Sehen Sie mehr Informationen zu USB, Wi-Fi, Datum, usw. Klicken Sie auf ein Symbol, um die Einstellungen zu sehen.
Textsuche Symbol	Klicken Sie das Textsuche Symbol, wenn Sie mit einem Netzwerk verbunden sind. Tippen Sie ein Schlagwort ein, um eine Suche zu starten.

Der Hauptbildschirm besteht aus 5 verschiedenen Menüseiten. Wechseln Sie die Seiten, indem Sie den Bildschirm nach links oder rechts verschieben. Sie können auf jeder dieser Seiten Symbole hinzufügen oder entfernen.

# 5. Benutzerdefiniertes Bildschirmlayout Shortcut hinzufügen

Klicken Sie die Taste auf dem Hauptbildschirm, um das Application-Programm-Menü zu öffnen. Drücken und Halten des Symbols öffnet den "Shortcut hinzufügen" Bildschirm. Bewegen Sie das Symbol auf den Ort, wo Sie das Symbol platzieren möchten. Der Shortcut wird nun zum Hauptbildschirm hinzugefügt.





# Widgets hinzufügen

Klicken Sie die Taste auf dem Hauptbildschirm, um das Application Programm Menü zu öffnen. Drücken Sie die "Widget" Option und der Widget-Bildschirm wird geöffnet. Drücken und Halten des Symbols öffnet den "Widget hinzufügen" Bildschirm. Bewegen Sie das Symbol auf den Ort, wo Sie das Symbol platzieren möchten. Das Widget wird nun zum Hauptbildschirm hinzugefügt.



# Shortcut/Widgets löschen

Drücken und halten Sie ein Shortcut- oder Widget-Symbol auf dem Hauptbildschirm, bis "Entfernen" am oberen Bildschirmrand erscheint. Ziehen Sie es nun auf das Wort "Entfernen". Das Symbol wird nun rot. Der Shortcut/das Widget wird gelöscht, sobald Sie Ihren Finger von der Taste nehmen.



Klicken und ziehen Sie jeden beliebigen Shortcut oder Widget, um Ihren Hauptbildschirm zu individualisieren.

# 6. Hintergrund ändern

Sie können Ihre Lieblingsfotos als Hintergrundbild speichern, um den Hauptbildschirm persönlich zu gestalten.

- 6.1 Klicken Sie lange auf den Bildschirm, wenn Sie sich auf dem Hauptbildschirm befinden, um das "Hintergrund auswählen" Fenster zu öffnen.
- 6.2 Klicken Sie "Hintergrund-Bilder", um das Auswahlmenü für Fotos zu öffnen.





6.3 Wählen Sie ein Foto. Klicken Sie "Hintergrund festlegen". Das Hintergrundbild ist nun gespeichert.

# 7. Verbindung mit dem PC mittels Micro-USB-Kabel

Wenn Sie das Gerät mit einem USB-Kabel an einen Computer verbinden, erscheint das  $^{\square}$  Symbol in der Statusleiste des Hauptbildschirms.



In den Einstellungen unter "Speicher" können Sie wählen, ob Sie Ihr Gerät als Mediengerät (MTP) oder als Kamera (PTP) nutzen wollen.

**MTP:** Ermöglicht die Übertragung von Mediendateien auf Windows- oder, mithilfe von Android File Transfer, auf Mac-Computer (siehe www.android.com/filetransfer).

**PTP:** Ermöglicht die Übertragung von Fotos mithilfe der Kamera-Software sowie die Übertragung von Dateien auf Computer, die MTP nicht unterstützen.

# 8. Verbindung mit einem externen Speicher (z.B. USB-Stick, microSD-Karte) mittels OTG-Kabel

Wählen Sie im Dateimanager den Menüpunkt "usbdisk" oder "sdcard".

# Systemeinstellungen

Das Einstellungsmenü ermöglicht eine Reihe von benutzerdefinierten Einstellungen und Sie können sich einen Überblick über die gesamte installierte Software verschaffen. Klicken Sie "Einstellungen" im Anwendungsmenü, um zum Einstellungsmenü zu gelangen.

# **APPS**

Sie können alle installierten APPS auf dem APPS Einstellungsbildschirm aufrufen. Wenn Sie eine APP öffnen, können Sie die Informationen zu dieser APP sehen. Sollten Sie eine APP nicht mehr nutzen wollen, wählen Sie "Löschen", um diese zu entfernen.



# Internet

# 1. Netzwerkeinstellungen

Das Tablet verfügt über ein eingebautes WLAN Modul. Klicken Sie ■, um das Einstellungsmenü auf dem Tablet aufzurufen.



### 1.1 WLAN

- 1.1.1 Klicken Sie auf "WLAN", um zum WLAN-Einstellungsmenü zu gelangen.
- 1.1.2 Ziehen Sie den WLAN Knopf zu \_\_\_\_\_, um WLAN einzuschalten.
- 1.1.3 Das System sucht automatisch nach verfügbaren Netzwerken und zeigt den Namen des Netzwerks an.



Klicken Sie auf ein drahtloses Netzwerk und das Tablet öffnet ein Fenster. Geben Sie den Netzwerkschlüssel ein und klicken Sie "Verbinden".

Wenn eine Verbindung aufgebaut wird, wird das Netzwerksymbol wird in der Statusleiste des Hauptmenüs angezeigt.

# Bitte beachten Sie:

Das Tablet speichert verbundene Router automatisch. Wenn es nach einem Netzwerk sucht, stellt das Tablet automatisch eine Verbindung zu dem gespeicherten Router her.

Wenn das Netzwerksymbol auf dem Hauptbildschirm angezeigt wird, dann ist das Tablet mit dem WLAN-Netzwerk verbunden.

# 2. Internet

2.1 Klicken Sie ■ auf dem Hauptbildschirm, um den Google-Browser zu öffnen, wenn eine Netzwerkverbindung besteht.



- 3.2 Klicken Sie auf das Texteingabefeld. Die Tastatur wird geöffnet. Tippen Sie einen Suchbegriff ein und öffnen Sie die Webseite.
- 3.3 Klicken Sie das **S**ymbol (rot umrandet). Ein Dropdown-Menü mit mehr Funktionen wird angezeigt.



# **Software Management**

Das Gerät ermöglicht es Ihnen, Anwendungen von Drittanbietern über die Android-Plattform zu nutzen. Die meisten APPs können direkt über das Internet heruntergeladen werden.

# 1. Dateimanager (je nach Version auch: Explorer oder Dokumente)

Sie können mit dem Dateimanager Programme, die auf dem Gerät oder einer TF-Karte gespeichert sind, browsen, kopieren, löschen, verschieben, bearbeiten und umbenennen.



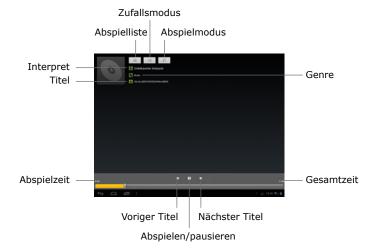
# 2. Software Installation

Klicken Sie im Google Play Store auf die Software (App), die Sie installieren möchten. Die Installation wird automatisch gestartet.

# **Anwendungen**

# 1. Musik abspielen

- 1.1 Klicken Sie III im Anwendungsprogramm, um zur Abspielliste zu gelangen.
- 1.2 Klicken Sie auf eine Musikdatei und spielen Sie diese.



# 1.3 Im Hintergrund abspielen

Wenn Sie Musik abspielen, klicken Sie bitte , um das Hauptmenü aufzurufen. Das Tablet spielt dann die Musik im Hintergrund ab.

1.3.1 Klicken Sie im Hauptmenü, um das Abspielmenü anzuzeigen.



1.3.2 Wählen Sie den Musikspieler, um zum Abspielmenü zurückzukehren.

# 2. Fotos suchen

- 2.1 Klicken Sie im Anwendungsprogramm, um Fotos zu suchen. Hier finden Sie alle Fotos und Videos, die auf dem Tablet oder der TF-Karte gespeichert wurden.
- 2.2 Wählen Sie dies, um ein Foto zu öffnen.



# 2.3 Video abspielen.



# 3. E-Mail

Klicken Sie im Application-Programm-Menü, um die E-Mail-Einstellungen zu öffnen. Geben Sie die E-Mail-Adresse und das Passwort sowie die übrigen notwendigen Einstellungen ein, damit Sie Nachrichten senden und empfangen können.



# 4. Kamera und Videoaufnahmen

Klicken Sie im Application-Programm-Menü, um die Kamera manuell zu öffnen.



# Länger mobil bleiben! Mit den Ladegeräten von i.onik® können Sie nicht nur Ihre Handys und MP3-Player aufladen, sondern auch



kompatibel).

# PB-5000

• Ladezeit: PB-5000: ca. 6 h

• Standby Zeit: PB-5000: bis zu 780 h

• Sprechzeit: PB-5000: bis zu: 3G/18 h; 2G/6 h

Ihr i.onik® Tablet-PC (nicht mit allen Modellen

Audio: PB-5000: bis zu 100 hVideo: PB-5000: bis zu 26 h

# Powerbank PB-3000/PB-5000



# PB-3000

Ladezeit: PB-3000: ca. 3,5 h
Standby Zeit: PB-3000: bis zu 420 h
Sprechzeit: PB-3000: bis zu 15 h
Audio: PB-3000: bis zu 55 h
Video: PB-3000: bis zu 14 h



# Kleine Größe – genialer Sound

Praktisch, quadratisch, gut – mit den Mobile Sound Cubes von i.onik® bekommt etwas Kleines einen ganz großen Auftritt.



MSC-220

- 2,25 Zoll Lautsprecher mit Verstärker (2 x 15 W)
- Maße: 87 x 99 x 90 mm
- 3,5 mm Klinkenstecker
- Fernbedienung

# Mobile Sound Cube MSC-220/MSC-330



MSC-330



- 2,25 Zoll Lautsprecher mit Verstärker (2 x 15 W)
- Maße: 87 x 99 x 90 mm
- 3,5 mm Klinkenstecker
- Fernbedienung





# Dear Customer,

Thank you for purchasing this product!

Please read the instructions carefully before using this product.

This manual is intended to introduce you to the basic characteristics of this product, so you can get the best out of your experience using the tablet. The product's features are described and detailed information is given. Furthermore you receive tips and hints to fully understand the technical capability of the tablet.

The warranty, which is included, will explain you our additional services. Please read the terms of warranty carefully, to avoid unnecessary problems.

### Attention:

All the information in this manual is correct at the time of publication. However, as we continue to update and improve the product, the software may be slightly different in appearance and functionality than described in this manual.

We reserve the right to improve the product, specification and design without prior notice!

We do not assume any liability for lost or destroyed data or for any other devices. Keep away from children. Danger of choking on or swallowing small parts. All data without guaranty.

Pictures may vary.

All trademarks, registered trademarks and logos are the property of their respective owners. We do not guarantee any data with respect to their content, completeness or up-to-dateness.

# Content

Important Safety Precautions	22
Technical Specification	22
Tablet Overview	
1. Tablet Introduction	
2. TF Card	
3. Charging	24
Finding your Way	24
1. Turning on the Tablet	
2. Switching off the Tablet	24
3. Lock-screen and Power-saving Mode	25
4. Main Interface	
5. Custom Screen	
6. Changing your Wallpaper	
7. Connection to a Computer via micro USB Cable	
8. Connection to an External Storage (e.g. USB Stick, microSD Card) via OTG Cable	28
System Settings	28
Internet	20
1. Network Settings	
3. Internet	
5. Inc. nec.	25
Software Management	30
1. File Manager	
2. Software Installation	30
Applications	30
1. Playing Music	
2. Browsing Pictures	
3. E-Mail	
4. Camera and Video	
Warranty Card	33

# **Important Safety Precautions**

- Do not disassemble the product; do not use alcohol, solvent or benzene to clean the surface of the product. Please contact us if you experience any problems.
- This product should be charged for more than 12 hours when charging it the first three times.
- Do not store the product in high temperature, huTabletity or dust; do not put the product in a vehicle with closed windows especially not during summer.
- Avoid dropping or strong impact to the product, do not shake it violently, otherwise it may cause damage to the touch screen or display.
- Please select the appropriate volume; the volume should not be too high when using headphones; if you feel signs of tinnitus, please turn down the volume or stop using the product.
- Please charge the product when:
- a. The battery icon shows low power.
- b. The system is automatically shut down. (The system will shut down automatically when the battery is low.)
- c. There is no response when clicking buttons.

**Note:** Please only use the adapter delivered with the product to charge the tablet. No other chargers can be used – risk of fire!

- Please do not disconnect the machine when it is formatting or uploading/downloading, otherwise a program error may occur.
- When improperly being shut down, the machine will scan and repair the disk on reboot. This process may take a few minutes.
- The company is not responsible for memory loss caused by damaging or repairing the product or other reasons stated. Please follow the instructions of this manual when using the tablet.
- Do not use the product in places where the use of electronic devices is prohibited; e.g. an aircraft
- Please do not use the product when driving or walking. It may cause an accident.
- USB is for data transmission only, do not use it for charging the product.
- This machine is not water resistant.

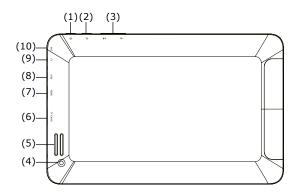
# **Technical specifications**

	Material	Metal
Main Body	Dimensions	ca. 190 x 120 x 9,5 mm
	Weight	ca. 310 g
	Operating System	Android 4.2
	CPU	Dual Core 1,2 GHz Infotmic X15
Configuration	Flash Memory	8 GB NAND Flash
	RAM	1 GB DDR3
	Expansion slot	Micro SD/SDHC (TF) card slot, up to 32 GB
Dianlay	Screen	7,85" G+P capacitive 5-point touch screen
Display	Resolution	1024 x 600 Pixel
Connection	Network access	Wi-Fi 802.11 b/g/n
Sound	Speaker	8 Ohm/1 W
	USB interface	Micro USB
Ports	Earphone	3.5 mm
	Camera	Front: 0,3 Megapixel, Back: 2 Megapixel
Battery	Battery	Li-polymer rechargeable battery 3000 mAh
System operation conditions	Voltage	DC 5 V/2 A
	Music formats	MP3, AMR, APE, FLAC, AAC, WAV
Entertainment	Video formats	AVI, MKV, MP4, FLV, RMVB, MPG, WMV, RM
	Picture formats	BMP, PNG, JPG, GIF

# **Tablet Overview**

### 1. Tablet Introduction

This chapter describes the appearance of the Tablet, including its buttons and ports; it will guide you to understand the features and accessories.



- (1) Power On/Off
- (2) Back key
- (3) Volume +/-
- (4) Back camera
- (5) Speaker
- (6) TF card slot
- (7) HDMI port
- (8) Micro USB port
- (9) Earphone jack
- (10) Mikrophone

## Note:

- 1) Clicking and dragging are performed using the LCD touch screen. Please do not use pens, pencils or other sharp objects to click on the screen to avoid scratching.
- 2) Please keep the speakers clean to avoid them being blocked by dirt and affecting the sound quality.
- 3) The antenna and the type label are located at the back of the Tablet. Please do not cover the back with metal objects to avoid poor signal strength.

### 2. TF Card

Follow the instructions of the icon displayed on the Tablet when inserting a TF card. Please pay attention to the direction in which the TF card has to be inserted.

(Press the card with your thumb and then release it to remove the card. The card will be ejected automatically.)



### Note:

- 1) Keep the card slot free of dust or other objects. (To prevent damage to the card due to dust or moisture, please put the card back into its box or package when not in use).
- 2) Be sure that the tablet is switched off when removing a TF card.
- 3) Avoid accidental removal of the TF card when the tablet is switched on.

# 3. Charging

This product uses a standard 5V/2A power supply. Please use the supplied power charger. Other chargers may cause failure and risk of fire.

Do not use the charger in a hutablet environment. If your hands and feet are wet, please do not touch the charger.

When using the charger or charging the product, please maintain good ventilation. Do not cover the machine with paper or other objects. This could result in a reduced cooling effect.

# Finding your way

The tablet can achieve a variety of operating modes:

(1) Clicking. (2) Holding. (3) Sliding. (4) Dragging. (5) Rotating.

Key action definition: (1) Short press: press less than 1.2 seconds. (2) Long press: press and hold for more than 3 seconds. All operations in this manual are performed by a short press unless stated otherwise.

360 degree rotation: Rotate the tablet to switch between horizontal and vertical view.

# 1. Turning on the Tablet

1.1 Press the power switch at the side of the tablet (long press) and the machine will be booted. The booting screen and animations will be shown on the LCD screen for a few seconds, before you will enter the lock screen as shown in the screenshot below.



1.2 Press and hold the unlock button and a circle will appear around the lock. Drag to the right to unlock. The hold and drag function prevents the accidental booting of the tablet.



# 2. Switching off the Tablet

Press the power switch key (long press) and the system will display the shutdown screen.

Up to five (depending on the model) options will be displayed: "Power off", "Reboot" and "Volume on/off", and "Vibration". Select "Power off" to enter the next screen.





When the battery level is down to 15%, the system will prompt to connect the charger. When the battery is running low, the system will automatically shut down.

# 3. Lock-Screen and Power-Saving Mode

If the screen is inactive for a certain time, or when pressing the power switch, the Tablet will enter the screen-off/lock screen status to save power. Programs are still running, but the screen is blank. Pressing the power switch again will open the unlock screen.

Hold and drag the unlock button to the right and the Tablet will resume working status.



### 4. Main Interface



Voice search Icon	When connected to a network, click to enter the voice search menu. Speak a keyword directly into the MIC.
Shortcut Icon	Shortcut icon add/delete (will be covered later)
Widgets	Widgets add/delete (will be covered later)
Back Key	Press in pop-up menu to cancel an operation. In other menus, press to return to parent menu.
Home Key	Press in any menu to return to main interface.
Apps having been opened	Click to display all APPS that have been opened. Click each of the applications to enter the relevant menu.
Notice/Fast Setting Column	Click to display more information: USB, Wi-Fi, Date etc. Click on any item to enter its settings menu.
Text search Icon	When connected to a network, click to enter the Text search menu. Type in a key word and search.

The main interface features 5 different menu pages. Switch between pages by sliding the screen left and right. You can add/delete icons in each of the pages of the main menu.

# 5. Custom Screen

# Add Shortcut

Click the button in the main interface to open the Application Program menu. Pressing and holding the icon will open the add shortcut interface. Move the icon to the place where you want to place the shortcut and it will be added to the main interface.





# **Add Widgets**

Click the to button in the main interface to open the Application Program menu. Press the "WID-GETS" option. This will open the widget interface. Pressing and holding the icon will open the add widget interface. Move the icon to the place where you want to place the widget and it will added to the main interface.



# **Delete Shortcut/Widgets**

Press and hold a shortcut icon or widget icon in the main interface until on the top of the screen "Delete" appears. Then drag the shortcut/widget on to the word "Delete". The icon will turn red. The shortcut or widget will be deleted after releasing the button.



Click and drag any shortcut or widget icon to customize your main interface.

# 6. Changing your Wallpaper

In order to personalize the main interface users can set their favorite pictures or photos as wallpaper of the main interface.

- 6.1 Click the touch screen (long press) in the main interface to open the "Choose wallpaper" dialog box.
- 6.2 Click "Wallpaper" to enter the selection menu of pictures.





6.3 Select a picture. Now the wallpaper is selected.

# 7. Connection to a computer via micro USB cable

When connecting the tablet to a computer with a micro USB cable, the  ${}^{\blacksquare}$  icon will be displayed in the Notice/Fast settings column of the main interface.



In the settings under "Storage" you can choose whether you want to use your device as a media device (MTP) or as a camera (PTP).

**MTP:** Allows you to transfer media files to Windows or by using Android File Transfer to Mac computers (see www.android.com/file transfer).

**PTP:** Allows you to transfer photos using the camera software and transfer files to computers that do not support MTP.

**8.** Connection to an External Storage (e.g. USB Stick, microSD Card) via OTG Cable From the File Manager, select the menu item "usbdisk" or "sdcard".

# **System Settings**

The settings interface allows a variety of custom settings and you can overview relevant information of all the installed software.

Click "Settings" in the application program menu to enter the settings menu.

# APPS

In the apps settings interface, users can see all installed applications. If you open one application, the relevant information is displayed. If you do not wish to use an application any longer, select "Delete" to remove the application.



# Internet

## 1. Network Settings

The tablet features a built-in Wi-Fi module. Click , the settings menu will be displayed on the tablet.



- 1.1 Wi-Fi
- 1.1.1 Slide the "Wi-Fi" switch button to to enable Wi-Fi.
- 1.1.2 Click "Wi-Fi" to enter the Wi-Fi settings menu.
- 1.1.3 The system will automatically search for available networks and display the name of the network.



Click a wireless network and the tablet opens a window. Enter the network key and click "Connect". If the connection is successful, the network icon will be displayed in the Notice/Fast settings column of the main interface.

# Please note:

The tablet will save connected routers automatically. When searching for a network, the tablet will automatically connect to the saved router.

When the network icon is displayed in the main interface, the tablet has connected to the Wi-Fi network successfully.

## 2. Internet

2.1 When successfully connected to a network, click in the main interface to enter the Google browser.



- 3.2 Click the input box. The keyboard will pop-up. Type in a new search and open the website.
- 3.3 Click the icon (red border) and a dropdown menu with more operational functions is displayed.



# **Software Management**

The product supports third-party applications on an Android platform. Most applications can be obtained and downloaded from the Internet.

# 1. File Manager (Depending on the Version also Explorer or Documents)

Click in the application program Interface to enter the explorer. You can browse, copy, delete, move, edit and rename programs saved on the tablet or a TF card.



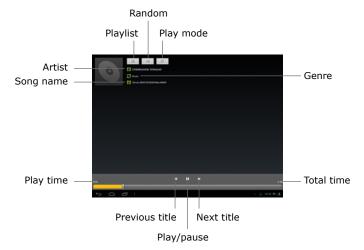
# 2. Software Installation

In Google Play Store click on the software (app) that you want to install. The installation will start automatically.

# **Applications**

# 1. Playing Music

- 1.1 Click In the application program Interface to enter the playlist.
- 1.2 Click a music file to open and play it.



- 1.3 Background play
  - When playing music, click open the main interface. The Tablet will play the music in the background.
- 1.3.1 Click in the main interface to display the music player menu.



1.3.2 Select the music player to return to the player menu.

# 2. Browsing Pictures

- 2.1 Click in the application program Interface to browse pictures. Here you find all pictures and videos saved on the tablet or a TF card.
- 2.2 Select to open a picture.



2.3 Select to play a video.



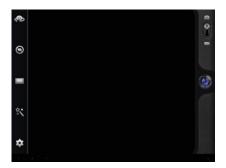
# 3. E-mail

Click in the application program Interface to open the e-mail settings. Enter the e-mail address and password as well as urther neccessary settings to send and receive e-mail messages.



# 4. Camera and Video

Click in the application program interface to open the camera manually.



# Garantiekarte



Modell:
SerienNr.
Vom Service vergeben Ticket Nr.
Kaufdatum:
Name:

Adresse:

Tel./Fax/E-Mail:

Die Garantie ist nur gültig, wenn die Karte vollständig ausgefüllt und die Originalrechnung bzw. der Kaufbeleg beigefügt ist. Bitte bewahren Sie diese Karte für die Dauer der Garantie auf. Kunden mit Wohnsitz außerhalb Deutschlands, bitten wir die Ware direkt bei Ihrem Händler abzugeben.

# Für Kunden aus Deutschland: Wie erhalte ich einen Rücksendeschein?

- 1. Rufen Sie uns kostenlos an (siehe Vorderseite).
- Sprechen Sie mit unserem freundlichen
   Servicepersonal. Hier erhalten Sie Informationen zum Erhalt Ihres Rücksendescheins und der RMA Nr.
- 3. Auf Wunsch kostenlose Abholung oder Abgabe bei jeder DHL-Annahmestelle.
- 4. Kostenlose Rücksendung durch DHL nach Reparatur.

Kurze Feh	lerbesc	hrei	bung:
-----------	---------	------	-------

Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserem Fachpersonal vorgenommen wurden sowie bei Entfernung des Sicherheitssiegels, erlischt der Garantieanspruch. 2 Jahre Garantie ab Kaufdatum.



# **Warranty Card**

Model:	
Serial no:	
Assigned by the service ticket no:	
Date of purchase:	
Nama	

Address:

Tel/Fax/E-Mail:

The warranty is only valid if the card is fully completed and the original invoice or sales receipt is attached.

Please keep this card for the duration of the warranty.
Customers residing outside of Germany are asked to return the product to their dealer.



# For customers from Germany: How do I get a return receipt?

- 1. Call us free of charge (see front).
- 2. Talk to our friendly staff. We are happy to provide you with information on how to procure your return receipt.
- 3. Free pickup or delivery at any DHL drop-off centre on request.
- 4. Free return shipping by DHL after repair.

Short description of error:	
-----------------------------	--

In case of abusive and improper handling, force and internal tampering not made of our personnel, and the removal of the security seal will void the warranty.

2 years warranty from date of purchase.

# **Service**



Diese Garantie ist gültig in der Europäischen Union. Für technische Unterstützung kontaktieren Sie bitte:

# Ionik GmbH

Gewerbestr. 7

D-79112 Freiburg

Tel.: +49 800 - 8082580\* - Mo. - Fr. von 9.00 - 17.00 Uhr

Mail: support-tablet@i-onik.de

Internet: www.i-onik.de

Bitte verpacken Sie das Produkt sorgfältig und vergessen Sie die *Rücksendeadresse* sowie die vom *Service vergebene RMA Nr.* nicht. Bitte geben Sie uns außerdem eine kurze Beschreibung des auftretenden Fehlers.

\* Innerhalb Deutschlands kostenlos.



# Service



This warranty is valid in the European Union. For technical support please contact:

# Ionik GmbH

Gewerbestr. 7

D-79112 Freiburg

Tel: +49 800 - 8082580\* - Mo - Fr 9.00 - 17.00 hours

+49 76 64/403 69 12 - Mo - Fr 9.00 - 17.00 hours (for customers outside Germany)

Mail: support-tablet@i-onik.de

Internet: www.i-onik.de

Please pack the product carefully and don't forget to add the *return address* and the *RMA No. assigned by our service*. Please also give a brief description of the fault occurring.

\* Free of charge within Germany.